

2024

الصف الخامس الابتدائمي الفصــل الدراســـــــي الأول الدراسات الاجتماعية

المحتوبات



٨١

147

144

الوحدة الثالثة : الأنشطة الاقتصادية في بلدي بين

الماضي والحاضر.



المحور الأول : البيئة الطبيعية

يعية لبلدى مصر،	الملامح الطبر	الأولى :	الوحدة
-----------------	---------------	----------	--------

		0-7 11 117	الأحدادة
شخصیات مصریة مؤثرة ،	٨	موقع بلدی،	الدرس الأول:
◄ الملك تعرمر (مينا).	14	5 (2015 1(2.4 (1(2) 4.15))	الدرس الثائب :
◄ الملك تحتمس الثالث،	161	عصه ساه الحصارة المصرية الصابعة،	الدرس الناتي ا
بنك مصطلحات الوحدة الأولى	٨٦	مظاهر سطح بلدى.	الدرس الثالث :
بئك أسئلة الوحدة الأولى	44	مناخ بلدى.	الدرس الرابع:
تقييمات عامة على المحدة الأولى	69	النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في بلدى،	الدرس الخامس:
0 y 2 . 0 1 g . 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0	7.	التغيرات المناخية وأثرها على بلدى.	إندرس السادس:
	◄ الملك تعرمر (مينا). ◄ الملك تحتمس الثالث، بنك مصطلحات الوحدة الأولى	۱۸ الملك نعرمر (مينا). الملك تحتمس الثالث. ۱۸ بنك مصطلحات الوحدة الأولى ۱۸ بنك أسئلة الوحدة الأولى ۱۸ بنك أسئلة الوحدة الأولى	قصة نشأة الحضارة المصرية القديمة . ۱۸ الملك تعرمر (مينا) . ۱۸ الملك تحتمس الثالث . ۱۸ بنك مصطلحات الوحدة الأولى مناخ بلدى . ۱۸ بنك أسئلة الوحدة الأولى النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في بلدى . ۱۸ بنت أسئلة الوحدة الأولى النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في بلدى . ۱۸ بنت أسئلة الوحدة الأولى النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في بلدى .

مراجعة المحور الأول

لمحور الثانى : الموارد والتنمية

الوحدة الثانية : الموارد الطبيعية لبلدي مصر.

144	الزراعة في بلدي.	الدرس الأول:	An	الموارد المانية في بلدى.	الدرس الأول:
121	الثروة الحيوانية والسمكية في بلدي.	الدرس الثاني:	40	الموارد المعدنية في بلدى.	الدرس الثاني:
\o/	الصناعة في بلدي.	الدرس الثالث:	1+1	مصادر الطاقة في بلدي.	الدرس الثالث:
177	التجارة في بلدي.	الدرس الرابع:	110	اختراع النقود وتطورها.	الدرس الرابع:
	ة مؤثرة ،	شخصيات مصريا	154	الوحدة الثانية	بنك مصطلحات ا
146	حات الثالث.	ه الملك أمنه			
Vo	راحل جمال عبد الناصر.		150	ة الثانية	بنك أسئلة الوحد
171	لوحدة الثالثة	بئك مصطلحات ا	171	. المحدة الثانية	تقييمات عامة علر
٧A	الثالثة	بنك أسئلة الوحدا			
٨٣	ن الوحدة الثالثة	تقييمات عامة عار	146	بحدة الأولى والثانية	اختبار عام على الو





اذج الاختبارات الشهرية.		الاختبارات العامة (الإدارا	منيمية).	7.7
اذح المعام الأدائية.				
راجعة العامة على القصل الدراسي الأول (كتاب مدرسي).	6	الإجابات النموذجية.		*17





مقدمة المحور الأول

- ◄ يتناول المحور الملامح الطبيعية لبلدنا الحبيب مصر، مثل التضاريس والمناخ والنباتان
 الطبيعية والحيوانات البرية.
 - ▶ كما يتناول العلاقة بين تلك الملامح الطبيعية ونشأة الحضارة المصرية القديمة.

الوحدة الأولى

الملامح الطبيعية لبلدى مصر



المفاهيم الرئيسية

خطوط الطول دوائر العرض الموقع الفلكي الموقع الجغرافي الحكومة المركزية الكهوف الجفاف الوادي الدلتا الأودية الجافة التعرية الهوائية والمائية الحركات الانكسارية نسيم البحر رياح الخماسين التنوع البيولوجي النياتات الطبيعية النباتات الحولية المحميات الطبيعية التغيرا لمناخي

أبرز المواقع

القرية الفرعونية شبه جزيرة سيناء محمية الزرانيق

دروس الوحدة

الدرس الأوّل : موقع بلدي.

الدرس الثانمي : قصّة نشأة الحضارة المصرية القديمة.

الدرس الثالث : مظاهر سطح بلدي.

الدرس الرابع : مناخ بلدي.

الدرس الخامس: النباتات الطبيعية والحيوانات البرية

في بلدي.

الدرس السادس: التغيّرات المناخية وأثرها على بلدي.

شخصيات مصريّة مؤثرة:

الملك نعرمر (مينا) - الملك تحتمس الثالث.



) **الدرس** الأول

موقع بلدي

الأهداف

في نهاية الدرس ، سأكون قادرًا على أن ،

○ بعد الدرس ، أضع علامة (﴿) في المربع المناسب لتبيان مدى تحقيقي للقدن

- طالطول. 🕥 جيّد جدًا 🕥 جيّد 🕜 بحاجة إنس مجمود أغير
- 🔾 جيّد جدًا 🔘 جيّد 🔘 بحاجة إلى مجمود أغير
- 🔾 جيّد جدًا 🔘 جيّد 🜔 بحاجة إلى عجمود أكبر

- أميز بين دوائر العرض، وخطوط الطول.
- أستنتج أهمية موقع مصر الجغرافي والفلكي.
 - أعبر عن انتمائي لوطني مصر.

المفاهيم الواردة بالدرس

- الموقع الجغرافي.
 - 4 الموقع الفلكي.

- 🔺 خطوط الطول.
- 🐴 دوائر العرض.







تتمتع مصر بموقع فلكي وجغرافي متميز بين دول العالم ، فهل تعرف الفرق بينهما ؟ وما أهميتهما بالنسبة لـمصر ؟





لنتعلم أولاً : موقع مصر الجغرافي (سبق دراسته)

علمت سابقًا أن :

- مساحة مصر تبلغ حوالى مليون كيلومتر مربع ، وتتمتع مصر بموقع جغرافي متميز ، حيث :
 - تقع مصر في شمال شرق قارة إفريقيا ،
 وتعتبر ملتقى قارات العالم القديم
 (آسيا وإفريقيا وأوروبا).
- تطل مصر على بحرين من أهم بحار العالم هما :البحر المتوسط شمالًا والبحر الأحمر شرقًا.

الموقع الجغرافي

ما المقصود بـ

هو موقع المكان بالنسبة إلى اليابس والماء.





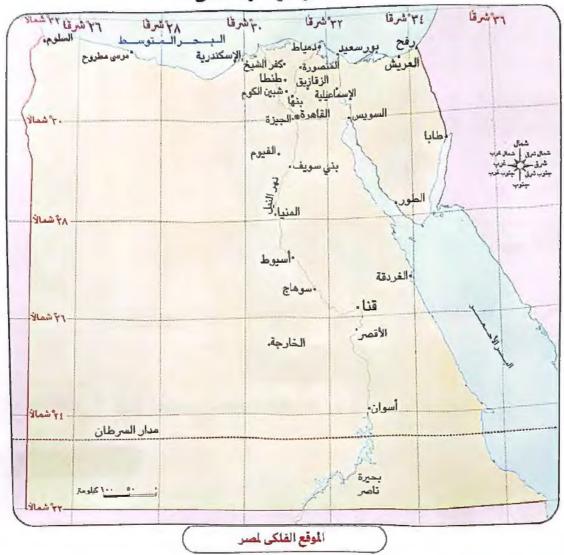
أهمية موقع مصر الجغرافيء

ساعد الموقع الجغرافي المتميز لمصر على سهولة اتصالها بدول العالم ثقافيًا وتجاريًا عبر التاريخ وخاصة بعد افتتاح قناة السويس للملاحة البحرية.

ثانيًا : الموقع الفلكي لمصر

إذا كان الموقع الجغرافي لأى دولة هو موقعها بالنسبة لليابس والماء ،

فماذا يعنى موقعها الفلكي ؟



الموقع الفلكت

ما المقصود بـ

هو موقع المكان بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض.

▶ خطوط الطول ودوائر العرض :

هي خطوط ودوائر وهمية رسمها العلماء على خرائط ومجسمات الكرة الأرضية ، بهدف تحديد المواقع بدقة على سطح الأرض.

أولاً : خطوط الطول

هي أنصاف دوائر رأسية تصل بين القطبين الشمالي والجنوبي.

خط جريئتش :



- هو خط الطول الرئيسي ودرجته (صفر)
- يُقسم الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين ، أحدهما شرقًا والآخر غربًا.



- ١- فرق التوقيت بين كل خط طول وآخر حوالي ٤ دقائق.
- ٢- تشرق الشمس على الأماكن الواقعة شرق خط جرينتش قبل الأماكن الواقعة غريه، نتيجة لدوران الأرض حول نفسها من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة.

أهمية خطوط الطول

- ١- تحديد المواقع على سطح الأرض شرقًا وغريًا.
- ٢- تحديد الزمن ومعرفة فروق التوقيت بين الأماكن على سطح الأرض.

حساب فرق التوقيت بين الدول عن طريق خطوط الطول :

التكامل بين المواد : الرياضيات

إذا علمت أن الساعة في مدينة لندن الواقعة على خط جرينتش (١٠ صباحًا)، فكم تكون الساعة في مدينة الإسكندرية التي تقع على خط طول ٣٠ "شرقًا تقريبًا؟ لحساب الزمن نتبع الخطوات التالية: ١- الفرق بين خطى الطول = خط طول مدينة الإسكندرية - خط طول مدينة لندن

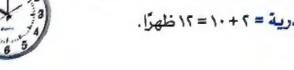
= ۳۰ - صفر = ۳۰ خط طول.

٢- الزمن بين خطى الطول = ٣٠ (خط طول) × ٤ (دقائق) = ١٢٠ دقيقة.



٤- الزمن في الإسكندرية = ٢ + ١٠ = ١٢ ظهرًا.







- إذا علمت أن الساعة في مدينة بغداد التي تقع على خط طول ٤٥° شرقًا (٣ مساءً). فكم تكون الساعة في مدينة نيودلهي التي تقع على خط طول ٧٥° شرقًا تقريبًا ؟
 - إذا علمت أن الساعة في مدينة لندن الواقعة على خط جرينتش(٥ مساءً). فكم تكون الساعة في مدينة القاهرة الواقعة على خط طول ٣٠° شرقًا تقريبًا ؟





ثانيًا : دوائر العرض

هي دوائر أفقية تُرسم حول مجسم الكرة الأرضية ،

وهي غير متساوية الحجم ، أكبرها دائرة الاستواء،

تصغر دوائر العرض في الحجم كلما ابتعدنا شمال وجنوب
 دائرة الاستواء.



بعض دوائر العرض الرئيسية :

١- دائرة الاستواء: هي دائرة العرض الرئيسية ودرجتها (صفر)، وتقسم الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين أحدهما شمالًا والآخر جنوبًا.

١- مدار السرطان:

يقع عند ٢٣,٥ شمال دائرة الاستواء.

٣ - مدار الجدى : يقع عند ٢٣,٥° جنوب دائرة الاستواء.

أهمية دواثر العرض

١- تحديد المواقع على سطح الأرض شمالًا وجنوبًا.

٢- معرفة أحوال المناخ من حيث الرياح والأمطار والحرارة.

الله اختبر نفسك

				1	
	M. HEPI	. 7.1.1	- 11	1 0	١.
i	الآتية	باراب	ر الجي	اجمل	
	-	-			

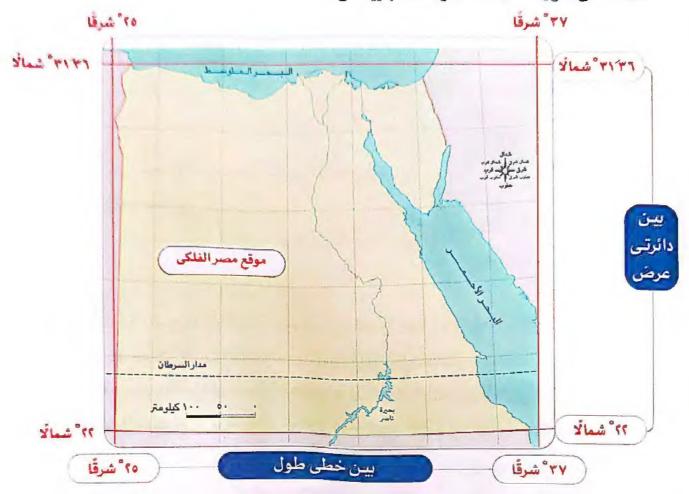
١- تفيد دوالر العرض في تحديد المواقعوو	ى سطح الأرض.
٢- يمكن حساب فروق التوقيت بين المدن عن طريق استخدام	
٣- دائرة العرض الرئيسية تسمى وخط الطول الرئيسم	ـمى
🕡 صوب ما تحته خط :	
۱ – تقع مصر شمال شرق قارة <mark>آسيا</mark> .	***************************************
 ٢- تطل مصر من جهة الشمال على البحر الأحمر 	·····)
 ٣-دائرة العرض الرئيسية هي جرينتش ودرجتها صفر.)
1- يقع مدار السرطان عند دائرة عرض ٢٣,٥° جنوب دائرة الاستوا)
۳ ماالعلاقة بين ؟	
- دوائر العرض وأحوال المناخ.	*******************************



تحديد موقع مصر الفلكات

◄ يقع وطننا الحبيب مصر:

- بين دائرتي عرض ٢٢° و ٣١٣٦° شمال دائرة الاستواء ويمر مدار السرطان في جنوب مصر،
 - وبين خطى طول ٢٥ و ٣٧ شرق خط جرينتش،



▶ النتائج المترتبة على موقع مصر الفلكي :

• أدى موقع مصر الفلكي إلى:

١- وقوع معظم الأراضي المصرية
 ضمن الإقليم الصحراوي الحار.

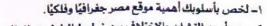
 ٢- وقوع الأراضى الشمالية في مصرصمن إقليم البحر المتوسط (الإقليم المعتدل).



يؤثر الموقع الفلكي والموقع الجغرافي لأى دولة على نشاط سكانها وعلاقتها بالدول المجاورة.

يؤثر الموقع الفلكي والجغرافي لأي دولة على أنشطة سكانها وعلاقتها بالدول المجاورة. في ضوء ذلك،استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) وابحث عن تأثير موقع مصر الفلكي والجغرافي على أنشطتها الاقتصادية عبر التاريخ، وعلى علاقتها بالدول الأخدى.













	(أ) أمامك خريطة صيماء لصر اكتب مدلول الأرقام عليها :
L.	۱-مدار ۱۰۰۰ سوس معرب ۱۰۰۰ سوس
	؟- قَنَاةً
	۳-البحر ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۳
è	ئ-البحر
	ه- الصحراء ،
. \	Approximately 4 minutes and the second secon
wine to	
(a)	(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
	- الشكل المقابل يرمز إلى
	(دوائر العرض - خطوط الطول - خط جرينتش - محور الأرض)
z'	Administration of the state of
يرالصحيحة :	اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة
)	١- تقع مصر عند ملتقى قارات العالم الجديد آسيا وإفريقيا وأوروبا.
)	٢- ساعد موقع مصر المتميز على سهولة اتصالها بدول العالم تجاريًا و ثقافيًا.
)	٣- يقسم خط الطول الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين شمالًا وجنوبًا.
>	 4- يؤثر الموقع الفلكي والجغرافي على نشاط السكان في أي دولة.
)	٥-تعد دائرة الاستواء هي دائرة العرض الرئيسية .
)	٦-تساعدنا دوائر العرض في التعرف على أحوال المناخ.
	깥 أكمل العبارات الأتية بكلمات مناسبة:
*** ** ********** **	١- يقصد بالموقع الفلكي هو موقع الدولة بالنسبة لـ و
	 ٢- تصل خطوط الطول بين القطب
	٣- يعد خط هو خط الطول الرئيســى و درجته
	1- تعرف دائرة العرض التي تقع عند ٢٣,٥° شمالاً باسم مدار
	ه - تفيدنا دوائر العرض في تحديد المواقع
	۵- تقع معظم أراض، مصر ضمن الاقليم



اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
ـ تستخدم في حساب فروق التوقيت هي
(دوائر العرض - خطوط الطول - الموقع الجغرافي - وردة البوصلة)
ـ يمكن معرفة موقع المكان أو الدولة شمال أو جنوب الكرة الأرضية باستخدام
(الموقع الجغرافي - دوائر العرض - خطوط الطول - مفياس الرسم)
- يمرفىمصرمدار السرطان. (جنوب - شمال - شرق - غرب)
ـ يمكن استخدام خطوط الطول في تـحديد
(أحوال المناخ - فرق التوقيت - المواقع شمالًا وجنوبًا - الأقاليم المناخية)
- تبلغ مساحة مصرنحو
- السواحل الشمالية لمصرتقع ضمن الإقليم (الحار - البارد - المعتدل - الاستوائى)
- تقع مصرقارة إفريقيا. (جنوب غرب - شمال غرب - جنوب شرق - شمال شرق)
، ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
(الاستواء - الجدى - السرطان - الدائرة القطبية الجنوبية)
اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :
- إقليم مناخى ثنتمى إليه معظم الأراضى المصرية، (
دائرة عرض رئيسية تمر بجنوب مصر.
'- موقع المكان بالنسبة إلى اليابس والماء.
- موقع المكان بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض. (
- موضع المدان بالنسب المحدود من المحدود المحد
- أهمية الموقع الفلكي بالنسبة للدولة. - أهمية الموقع الفلكي بالنسبة للدولة.
- أهمية دراسة خطوط الطول·
####################################
ً – أهمية دوائر العرض .
8 1. 7 7 7 H. SPORTS C. N





أسئلة مامة وردت بالكتاب المدرسى

- الحظ الشكل المقابل ثم حدد الأرقام المطلوبة عليه ا
 - ١- خط الطول الرئيسي.
 - ؟- منطقة القطب الشمالي،
 - ٣- منطقة القطب الجنوبي،
- كيف يمكن أن تستفيد من خطوط الطول في حياتك اليومية؟



٤ لاحظ الشكل المقابل، ثم ضع خطا تحت الإجابة الصحيحة،

١- يعبر الشكل عن:

(خطوط الطول - دوائر العرض - شبكة الإحداثيات -خطوط الكنتور)

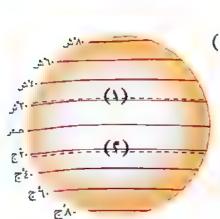
٢- يشير الرقم (١) إلى:

(خط جرينتش - دائرة الاستواء - مدار السرطان - مدار الجدي)

٣- يشير الرقم (١) إلى:

(مدار السرطان - خط جرينتش - دائرة الاستواء - مدار الجدي)

٤- لخص أهمية ما يعبر عنه هذا الشكل.



كم تكون الساعة في المدن الموضحة بالجدول علمًا بأن فرق التوقيت بين كل خط طول وأخر ٤ دقائق م

		day was a s		
	باندن به به	أورويا		اليسآ
	نس *مرقا إ أ	مَّتُون ۱۹۰۰ - حداد ۱۹۰۲ - ۱۹	ا مشق	1
	م مر ا	إفريقيا	التينة للتورة [*] ٣١ - هرانا	
427. CJ2*10	٠.	ta a ma ta ja	T+ QA11=	น์มา- น์มพ

الساعة	المدينة
1**************************************	۱-لندن
()*1*****	۲ ـ دمشق
	٣_ تونس
	1-المدينة المنورة

بعض مدن قارات العالم القديم

المناز على الدرس اللول القال المناز ا

موجودة عليها؛	ويطة صماء لمصر اكتب مدلول الأرقام الـ	(۱) أمامك خ
The state of the s		١-مدار
		٣- الصحراء
ار ا		
The state of the s	ید دراسة دوانر العرض؟	
* C	عارات الآتية بما يناسبها مما بين القوسير	(أ)أكمل الع
	خط الطول الرئيسي. (مدار الجدى -	
يا - إفريقيا - أوروبا - أمريكا الجنوبية)		
(شمال - جنوب - شرق - غرب)	دائرة الاستواء.	
	مضارات الأخرى وتواصلت معها بفضل	٤ - تأثرت مصر بالح
قع الجغرافي - موارد مصر - مناخ مصر)	(الموقع الفلكي - الموة	
	قع مصرالفلكي.	(ب) حدد مو
	عة هلحدة لكل مما يأتي:	(أ)اذكرنتيج
	ئرتی عرض ۲۲° و ۳۲ ۳۲° شمالًا.	
DITTO (1781) 707 TOTAL (10074) (10074) (10074) (10074) (10074)	***************************************	** ************************************
	لول. 	٢- أهمية خطوط الص
	ف عن دائرة الاستواء؟	(ب) ماذا تعر
	ن: (خطوط الطول - دوائر العرض)	قارن بيـن كل م
دوائر العرض	خطوط الطول	وجه المقارنة
111 (111111 11111111111111111111111111		التعريف
	7 11 71111	

الدرس الثانت

قصة نشأة الحضارة المصرية القديمة

الأمداف

في نهاية الدرس ، سأكون قادرًا على أن :

- 🔾 بعد الدرس ، أضع علامة (🗸) في المربع المناسب لتبيان مدى تحقيقي للعدق,
 - ▲ أفسر سبب نزول المصري القديم إلى وادى النيل.
 - in O

◄ أشرح دور الملك مينا في توحيد البلاد.

🔵 جيّد جدًا 🔵 جيّد 🔵 بحاجة إلى مجمود أكبر.

﴿ جِيْدِ جِدًا ﴿ جِيْدٍ ﴿ بِحَاجِةٍ إِلَّىٰ مَجِمُودِ أَكْبِرٍ

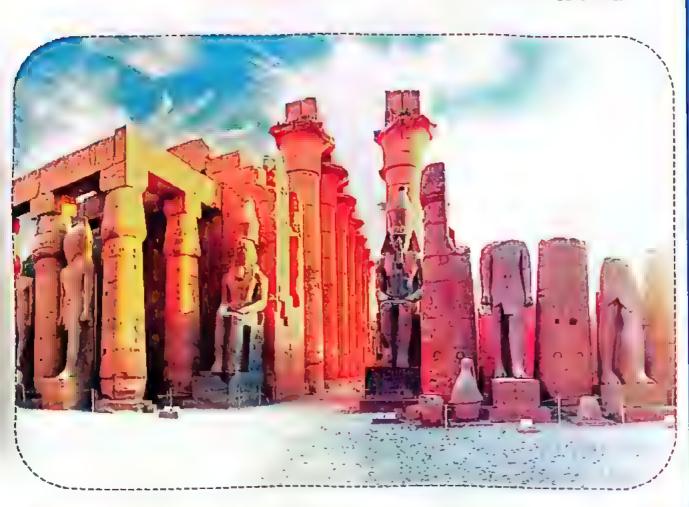
أميزين العوامل الطبيعية والبشرية
 لقيام الحضارة المصرية القديمة.

- 🔾 جيّد جدًا 🕥 جيّد 🔵 بحاجة إلى مجمود أكبر.
- 🔸 أحدد على خطازمني العصور التاريخية في مصر قديمًا.
- 🔾 جيّد جدًا 🔘 جيّد 🔘 بحاجة إلى مجمود أكبر.
- أعبر عن اعتزازى بالحضارة المصرية القديمة.
- 🔾 جيّد جدًا 🔾 جيّد 🔾 بحاجة إلى مجمود أكبر.

المفاهيم الواردة بالدرس

- 🐴 الكهوف.
- القرية الفرعونية.

- 🔺 الجفاف.
- الحكومة المركزية.







يتميز وطننا الحبيب مصر بحضارته العريقة التي أبهرت العالم، وقد أسهمت عدة عوامل في نشأتها ، توقع ما العوامل التي ساعدت في نشأة الحضارة المصرية القديمة وازدهارها.



القراية الفرعونية

الموقع : تقع القرية الفرعونية في محافظة الجيزة وتم افتتاحها عام ١٩٨١م . أهم ما يميزها :

- تعرض تفاصيل عن حياة المصرى القديم، حيث تعتبر
 متحفًا مفتوحًا يعرض مراحل تاريخ مصر المختلفة.
 - يقوم الأشخاص بارتداء ملابس المصريين القدماء،
 ويقومون بأعمال الزراعة والصناعة.
- تضم القرية الفرعونية نموذجًا لمقبرة توت عنخ آمون،
 بالإضافة إلى عدد من المتاحف.



مراحل تتثنأة الحضارة المصرية القديمة

نشأت الحضارة المصرية القديمة نتيجة كفاح طويل ، حيث مرائمصرى القديم بعدة مراحل مهدت لنشأة تلك الحضارة وهي:-

أولاً مرحلة الترطل

- عاش المصرى القديم في البداية فوق الهضاب وسكن الكهوف وكان دائم التنقل والترحال من أجل جمع الثمار وصيد الحيوانات.
- لكن عندما حلَّ الجفاف ، نزل المصرى القديم إلى وادى النيل واستقر وعرف الزراعة.



حياة المصري القديم داخل الكهوف

تَانِيًّا ، مِرِهِكُ اللهِ عِنْمُ إِل

- بعد نزول المصرى القديم إلى وادى النيل عرف
 الزراعة وتربية الحيوانات وبنى بيوتًا صغيرة من
 الطوب اللبن فظهرت القرى ثم المدن.
 - من تجمع القرى والمدن نشأت الأقاليم ،
 وأصبح لكل إقليم حاكم وعاصمة ومعبود
 وجيش يحميه ,



الزراعة في مصر الفرعونية

قطر الندي

والعام العولة الموصوق الحدث الأقاليم قديمًا في مصر في مملكتين هما ؛

البحر المتوس



ضمت أقاليم الوجه البحري

العاصمة

بوتو لونالتاج

الشعار

نبات البردي

المعبود

ثعيان الكوبرا

مملكة الخبوب

(ضمت أقاليم الوجه القبلي)

العاصمة

لونالتاج

أبيض

الشعار

زهرة اللوتس

المعبود

أنثى النسر

👸 اختبر نفسك

رتب الأحداث التالية من الأقدم إلى الأحدث:

(ظهور الأقاليم المستقلة - سكن الإنسان المصري الكهوف - معرفة الإنسان المصري للزراعة - نشأة القرى والمدن)

(الأقصرحة ليًا)

🕜 أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :

- ١- كانت عاصمة مملكة الشمال مدينةوعاصمة مملكة الجنوب مدينة
- ٢- سكن الإنسان المصري القديم فيفوق الهضاب،
- ٣- بني المصري القديم مساكنه من من المادي ال
- ٤- تضم القرية الفرعونية عددًا منالتي تعرض مراحل تاريخ مصر المختلفة،

الصف الخامس الابتدائمي – الغصل اندراسمي الأول

مملكتا الشمال والجنوب

محاولات توحيد مملكتي الشمال والجلوب

الوحدة الأولى عام ٢٢٤٢ ق.م

• قامت عدة محاولات لتوحيد مملكتي الشمال والجنوب حتى نجحت مملكة الشمال في توحيد مصر تحت حكمها عام ١٢١٢ ق.م واتخذت من مدينة أون هليوبوليس (عين شمس حاليًا) عاصمة للبلاد. • ولكن سرعان ما فشلت وانقسمت البلاد مرة أخرى إلى مملكتين.



•استطاع الملك نعرمر (مينا) حاكم مدينة طيبة (الأقصر حاليًا) توحيد البلاد عام ٣٢٠٠ ق.م.

• بني مدينة منفر (بالقرب من قرية ميت رهينة حاليًا) لتكون عاصمة للبلاد،

• أسس أول أسرة حاكمة في مصر.

• سجل الملك مينا انتصاراته على مملكة الشمال على لوحة نعرمر (التي تحمل اسمه).



• أدى توحيد البلاد إلى :

١- لبس الملك (مينا) التاج المزدوج لمملكتي الشمال والجنوب.

٢- نعمت مصر بفترة من الاستقرار ساعدت على بناء الحضارة المصرية القديمة.

خط زمنى بوضح مراحل توحيد البلاد وتحقيق الوحدة بين مملكة الشيمال ومملكة الجنوب من الأقدم إلى الأحدث

हिन्द्र हो।	(الاتحاد)	مملكة الشمال	الوحدة الأولى	مملكة الشمال			الأقدم
•	۲۲۰۰ ق.م	مملكة الجنوب	٦٤٦٤ ق.م	مملكة الجنوب	أقاليم	مدن	قری

🛱 اختبر نفسك

	ط في العبارات الاتية :	صوب ما تحقه خو
في مرحلة التنقل وا	ي القديم وادى النيل	١- سكن المصر

()	 ١- سكن المصرى القديم وادى النيل في مرحلة التنقل والترحال.
()	 ٢- كانت عاصمة مملكة الجنوب مدينة بوتو.
()	٣- كانت مدينة أون عاصمة الدولة الموحدة عام ٣٢٠٠ ق.م.
()	٤- لبس ملك مملكة الشمال التاج <u>الأبيض</u> .
()	٥- استطاع الملك خفرع توحيد البلاد عام ٣٢٠٠ ق .م.





العوامل التمء ساعدتا علىء قيام الحضارة المصرية القديمة

مناك عدة عوامل ساعدت على نشأة وازدهار الحضارة المصرية ، وتنقسم إلى :

أولأ والعوامل الطبيعية

ا- نهر النيل

- موقع مصر الجغراف
 المتميز :

٣- مناخ مصر :

٤- تنوع الثروات المعدنية والصخور:

تَانِيًا : العوامل التشرية

١- الجيش المصرى :

٦- الوحدة بين المصريينوإقامة حكومة مركزية:

٣- كفاح المصري القديم
 وجهوده المتواصلة:

ساعد على قيام الزراعة واستقرار المصري القديم ، وكان السبب الرئيسي في قيام الحضاءة المصدية القديمة.

ساعد على تواصل مصر مع غيرها من الدول وتقدم التجارة.

ساعد على تنوع المحاصيل الزراعية في مصر والحفاظ على الآثار.

استخدمها المصري القديم في صناعة أدواته والحلى وبناء الأهرامات والمعابد ونحت التماثيل.

ساعد وجود جيش قوى على حماية البلاد.

ترعى مصالح الشعب،



حكومة مركزية

هي تركير السلطة في يد الحاكم ومعاونيه ومقرها العاصمة.



حماية نهر الليل فيء مصر قديمًا وحديثنا

Hogazi



" لم أدنس نهر النيل أبدًا" .



حديثا

• تم وضع المادة رقم (٤٤) في دستور مصر عام ٢٠١٤م والتي تنص على:

" تلتزم الدولة بحماية نهر النيل ، والحفاظ على حقوق مصر التاريخية المنعلقة به ، وترشيد الاستفادة منه وتعظيمها ، وعدم إهدار مياهه أو تلويثها ".

الجيش المصرات فت مصر القديمة وأخلاقياته

الجيش القصري

• يعتبر الجيش المصرى من أقدم الجيوش التى عرفتها البشرية، فبعد توحيد البلاد على يد الملك نعرمر (مينا) أصبح لمصر جيش موحد يقاتل بشجاعة دفاعًا عن الوطن.



أطلاقيات الجيش المصرى

• تميز الجيش المصرى على مرالعصور بتمسكه بالقيم الأخلاقية في التعامل مع المدنيين والمنشآت المدنية والدليل على ذلك ما سجله قائد الجيش المصرى "وني "في الأسرة السادسة على مقبرته في أبيدوس في محافظة سوهاج عن سلوك الجيش المصرى في التعامل مع الآخرين أوالمدنيين.



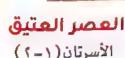




العصور التاريخية التمء مرتا بها مصر قديمًا ا

قسم المؤرخون التاريخ المصرى القديم إلى عدة عصور تاريخية ، حكمت خلالها ثلاثون أسرة حاكمة ، وتمثلت في :-





عصر الدولة القديمة الأسرات (٦:٣)

توحيد البلاد على يدالملك نعرمر (مينا) ، وتميز بالاستقرار.

سمى بعصر "بناة الأهرام "نسبة إلى ما شيده الملوك من أهرامات ضخمة.

عصر الضعف الأول الأسرات (۱۰:۷)

عدم الاستقرار في البلاد.

عصر الدولة الوسطى الأسرات (۱۳:۱۱)

سمى بعصر "الرخاء الاقتصادى" حيث اهتم الملوك بإقامة العديد من المشروعات في مختلف المجالات.

عصر الضعف الثانى

عدم الاستقرار في البلاد.

الأسرات (۱۲:۱۳)

سمى بعصر "المجد الحربي "حيث اهتم الملوك بالتوسع خارج حدود مصر وخاضوا العديد من المعارك التي انتصروا فيها على أعدائهم. عصر الدولة الحديثة الأسرات (۱۸ : ۲۰)

عانت فيه البلاد من التفكك والاحتلال.

العصر المتأخر الأسرات (۳۰،۲۱)

يجب علينا جميعًا أن نفخر بحضارة أجدادنا المصريين القدماء ونحافظ على حضارتنا القديمة.



"لعب نهر النيل دورًا مهمًا في قيام الحضارة المصرية القديمة، وقد قَدسه المصريون القدماء باعتباره مصدر الحياة". في ضوء هذه العبارة ، استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترائت)، واجمع بعض النصوص التاريخية والقصص التي توضح أهمية نهر النيل عند المصريين القدماء.

١- حدد العوامل العلبيمية والبشرية التي ساعدت على قيام الحضارة المصرية القديمة.

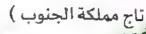
٢- وضح الدور الذي قام به الملك مبنا لتوحيد مصر.







أمامك مجموعة من الصور اكتب أسفل كل صورة ما يناسبها من كلمات مفتاح الحل: (التاج المزدوج - شعار مملكة الشمال - شعار مملكة الشمال - تاج مملكة الشمال -











٥- ينتشر الجفاف فوق الهضاب في مصر القديمة.



ين:	اخترا لإجابة الصحيحة مما بين القوسا
عرفة الزراعة. (الجبال - التلال - الهضاب - السهول)	١ - كان الإنسان المصري يعيش فوق قبل مع
.,,,,,	٢ - تميزت حياة الإنسان المصرى بالاستقرار بعد
ار - معرفة الكتابة - معرفة الزراعة - صيد الحيوانات)	(اكتشاف النا
بعدعلى الهضية .	٣- نزل الإنسان المصرى القديم إلى وادى النيل
- حلول الجفاف - حدوث السيول - حدوث الأعاصير)	
عام ۲۲۲ ق.م. (طيبة - بوتو - نخب -أون)	
تى الشمال والجنوب عام ٢٠٠٣ ق.م.	
(تحتمس الثالث - رمسيس - مينًا - أمنحتب الرابع)	
	اكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:
يعرض مختلف ملامح الحضارة المصرية القديمة.	١- تعد القرية الفرعونية
وبني مدينة	٢- أسس الملك تعرمر (مينا) الأسرة
فوق الهضاب.	٣ ـ كان المصرى القديم يسكن
في توحيد البلاد تحت حكمها عام ١٤ ٢٤ ق.م.	٤ ـ نجحت مملكة
عندما خرج لتوحيد البلاد عام ٣٢٠٠ق.م.	٥- كان الملك نعرمر (مينا) حاكمًا لــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	💰 ماذا كان يحدث إذا لم ؟
\$\$\$###################################	١- يوجد جيش قوى في مصر قديمًا.
***************************************	٢- يعرف المصرى القديم الزراعة.
***************************************	٣- يجرِ نهر النيل في أرض مصر.
حدة بن المصريين،	٤- يتمكَّن الملك نعرمر (مينا) من تحقيق الو-



A A B as and a		املاً الجدول ال
مملكة الجنوب	مملكة الشمال	وجه المقارنة
(تضم أقاليم الوجه القبلي	(تضم أقاليم الوجه البحري)	
)) ((((((((((((((((((((العاصمة
mann andalar mand voor to inse	440 1 020 4 400mm 11 m 144 1	لونالتاج
		الشعار
	1511(1))400(1)(14 14PP)(1111(1411))41(1411)41(1411)	المعبود
	شير إليه كل عبارة من العبارات الآتية :	(أ)اكتب ما ت
)	يدة عام ١٤٢٤ ق.م.	صمة مصر الموح
)	ملك نعرمر (مينا) موحد القطرين.	ينة خرج منها ال
	الملك نعرمر (مينا) انتصاراته على مما	حة سجل عليها
)	، ب	مار مملكة الجنو
)	يمال.	صمة مملكة الش
)	ىرة حاكمة فى مصر وبنى مدينة منفر.	ك أسس أول أس
	:	(ب) قارن بين
مرحلة الاستقرار	مرحلة التنقل والترحال	وجه المقارنة
		كانالمعيشة
		مم ما يميزها
يث:	داث التاريخية الآتية من القديم إلى الحد	(ج) رتب الأحا
لاد على يد الـملك نعرمر (مينـ	مكن الكهوف - تعلم الزراعة - توحيد البا	تكونالقرى - س
(ن	تكون الأقاليم - تكون المد	
مند الله	ة مامة وردت بالكتاب المدر	أسئا
	٢	ا) بم تفسر
***************************************	د المصريين القدماء.	مية نهرالنيل عنا
4117117774477901114147 ADOPTO A CONTRACTOR A	، الدستورعن نهر النيل،	مية وجود مادة في
9	سلوكيات الجيش المصرى مع المدنيين	ب) ما رأيك في
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	التائية:	جب عن الأسئلة
***************************************	تمسك بها الجيش المصري	
***************************************	1.18 of alice	



اختیار عام علی الدرس الأول والثانی

(i) ضع الكلمة المناسبة مما يأتي في الجدول التالي:

(الطوب اللبن - بوتو - أبيض - أحمر - أون - منفر)

(ä.	عاسمة مسرالموجد عام ۳۲۰۰ ق.م	بنى المصرى قديمًا مسكنه من	عاصمة مصر الموحدة عام ١٤٦٤ ق.م	لون تاج مملكة الجنوب 	عاصمة مملكة الشمال	
	· 17 (5507 II	***************************************	\$1116\$46\$111ta.11(10),11(4),11			
			ة من العبارات الآتية :	ا تشيرإليه كل عبار	(ب) اکتب	
(.)		ِضية شرقًا وغربًا.	مية تقسم الكرة الأر	١- أنصاف دوائر وه	
(.)	بل،	نبل نزوله إلى وادى النيا	الإنسانالمصرى	۲- کانیعیش علیها	
(.		م ۲۰۰ ق.م.	الشمال والجنوب عا	لطاع توحيد مملكتر	۳ - ملك مصرى است	
	فيرالصحيحة:	(خطأ) أمام العبارة غ	ارة الصحيحة وكلمة (مة (صح) أمام العب	(أ)اكتبكا	
()		، مصرقديمًا.	ن تجمع الأقاليم فم	١- تكونت المدن مر	
-)		ساب فروق التوقيت.	والرالعرص في حا	۲ – یمکن استخدام ه	
()	الاستواء.	الأرضية جنوب دائرة	صف الجنوبي للكرا	٣ ـ تقع مصرفي الن	
		لمصرية القديمة .	بيعية لقيام الحضارة ا	ين من العوامل الط	(ب) ا ذک را ث	
	###4F40#75\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$4 & E < 0 4 4 4 4 4	PIRIONARE PARIFILIPIES E 1		in entre	~1/15	
			-ي:		(أ) اذكرسب	
	*************************			چغرافی تمصر.	١- أهمية الـموقع الـ	
		المصرية القديمة.	ريين في قيام الحضارة	عظيمة عند المص	٢- لنهرالنيل أهمية	
	* * * *					
	٣ - أهمية دراسة دوائر العرض،					
		15151154471111555414544 1444)47444	رکزیة) ۶	مود بـ (الحكومة المر	(ب) ما المقت	
					عاالعلاقة بي	
			صرية ,		١- الجيش المصرى	
	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *					
	14474[1]98[1] [[[[]]]	\$444##################################	ه فی مصر. 	ى والانشطة البشري	٢- الموقع الجغرافي	
			م المصرية قديمًا.	ينًا) وتوحيد الأقالي	۳- ا <u>لملك</u> نعرمر (م	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					



الدرس الثالث

مظاهر سطح بلدى

الأمداف

في نماية الدرس ، سأكون قادرًا على أن :

🔾 بعد الدرس ، أضع علامة (🗸) في المربع المناسب لتبيان مدى تحقيقي للعدق

- أحدُد مظاهر السطح الرئيسية في كلُّ من: وادى النيل والدنتا ومنخفض الفيوم والصحراء الشرقية والصحراء الغربية وشبه جزيرة سيناء.
 - 🧸 أحدد عوامل تكوين بعض مظاهر السطح في مصر.
 - أقارن بين خريطتين لأحدد مظاهر السطح
 في مصر على مدارسنوات مختلفة.

- 🔾 جيّد جدًا 🔘 جيّد 🚫 بحاجة إلى مجهود أكبر
- 🔾 جيّد جدًا 🕥 جيّد 🔘 بحاجة إلى مجهود أكبر
- 🔘 بيّد جدّا 🔘 بيّد 🔾 بحاجة إلى مجهود أكبر.

🔾 جَيْد جَدًا 🔘 جَيْد 🔵 بحاجة إلى مجهود أكبر

المعاهيم الواردة بالدرس

- 🔺 الوادي.
- الأودية الجافة.
- الحركات الانكسارية.

- 📥 الدلتا.
- التعرية الهوائية والمائية.

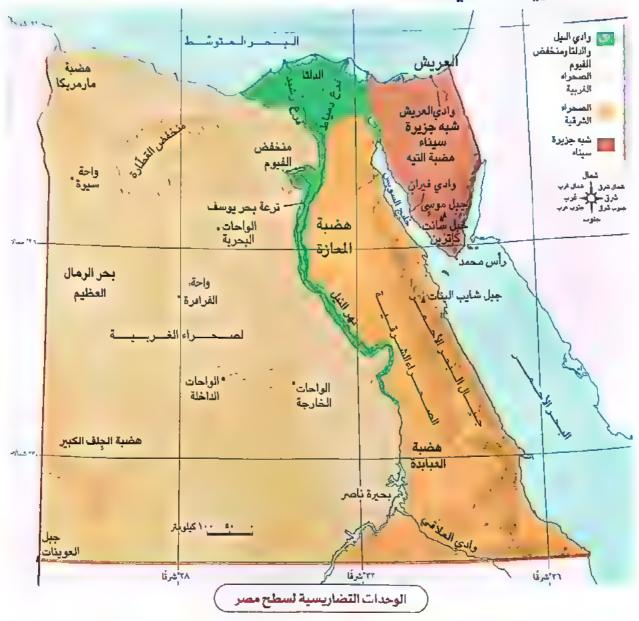


صف لزملائك المنطقة التي تسكن فيها.



نتفاعل مفا من محراوية؟ أم ساحلية؟ أم إنك تعيش بالقرب من نهر النيل؟ ثم وضح أهم مظاهر السطح فيها،

لاحظ الخريطة التالية :



س: ماذا لأحظت بعد قراءتك للخريطة؟



مظاهر الشطح فيء مصر

- تتميز أرض مصر بتنوع مظاهر سطحها كالجبال والهضاب والبحار والسهول.
- يقوم علماء الجيولوجيا بدراسة عينات الصخور لمعرفة خصائصها وكيفية تكونها.
- يؤثر اختلاف مظاهر السطح على الأنشطة الاقتصادية، وتساعد التكنولوجيا الحديثة ف التغلب على مظاهر السطح.

A LA SA



• يمكن تقسيم سطح مصر إلى أربع وحدات تضاريسية تبعًا لعوامل تشكلها إلى:

١- وادى ودلتا النيل ومنخفض الفيوم.

الأراضمة الزراعية

٦- الصحراء الغربية.

- ٣- الصحراء الشرقية.

٤- وشبه جزيرة سيناء.

الصحارى المصرية

أُولِيًّا الأراضمه الزراعية

تعد أصغر الوحدات التضاريسية مساحة في مصر، حيث تبلغ نحو ٤٪ من مساحة مصر وتتميز بجودة وخصوبة أراضيها.

وموارييل تأشيكانها

تشكلت نتيجة للتعرية المائية بسبب جريان نهر النيل فيها والذي يصب في البحر المتوسط.

- عبارة عن رواسب فيضية تكونت عند مصب نهر النيل.
- تبدو على شكل مثلث ، وتحتوى على أكثر من ٥٠٪ من مساحة الأراضي الزراعية في مصر.
- قديمًا كان يجرى في دلتا نهر النيل عدة فروع لنهر النيل لم يتبق منها سوى فرعى دمياط ورشيد.



البحر المتوسط



من الصور السابقة نلاحظ وجود تغيرات طرأت على منطقة الدلتا مع مرور الزمن من حيث عدد فروع النيل ومساحة البحيرات الساحلية.

(ب) منخفض الفيوم

• يقع جنوب غرب القاهرة ويتميز عن باقى منخفضات الصحراء الغربية بخصوبة أراضيه. الماذا الغربية بخصوبة أراضيه الماذا الماذا

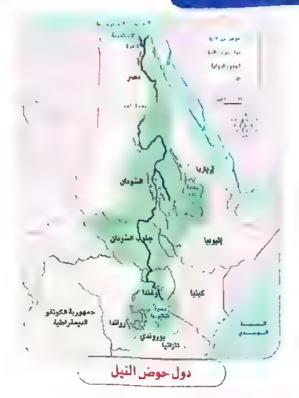
ج/ لأنه يروى بمياه نهر النيل عن طريق ترعة بحريوسف.





نهر النيل و روافده

- يعد نهر النيل أطول أنهار العالم ، حيث يبلغ طوله حوالي ٦٦٧٠ كم ، يمر في إحدى عشرة دولة يطلق عليها دول حوض النيل.
- ينبع نهر النيل من بحيرة فيكتوريا وسط إفريقيا ثم
 يتغذى بعدة منابع في منطقة أثيوبيا أهمها
 النيل الأزرق ونهر عطبرة .
- يبدأ نهر النيل في مصر من حدودها الجنوبية حتى يصب في البحر المتوسط شمالاً.



اختبر نفسك

أكمل العبارات الآتية:

•	راعيه	١- ببدو دلنا نهر النيل على شكل وتحتوى على اكترمن ٥٠/ من الاراضي الز
.;	قاهرة	٢- يقع منخفض الفيوم في اتجاه من ال
		٣- تكونت أراضي الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم نتيجة
		٤- لم يتبق من فروع نهر النيل سوى فرعى و و
		اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:
)	١- تشكلت أراضي البيئة الزراعية في مصر نتيجة التعرية الهوائية.
)	٢- يبدو وادى النيل على شكل مثلث.
)	٣- يعتبر منخفض الفيوم جزءًا من وادى النيل برغم وقوعه في الصحراء الغربية.
()	1- تتميزأرض مصر بتنوع مظاهر السطح.
		اذكر سببًا واحدًا لكل من:
		١- منخفض الفيوم أراضيه خصبة رغم وقوعه في الصحراء الغربية.
,		
		٢- تكوَّن الأراضي الزراعية (الوادي - الدلتا - منخفض الفيوم) في مصر .





الصحارية المصرية

• تمثل صحاري مصر نحو ٨٦٪ من مساحة مصر ، وتتمثل في :

رزا))الهنجراة/الغربية

- تعد أكبر الوحدات التضاريسية في مصر، حيث تبلغ نحو ثلثي (🚾) مساحة مصر.
 - تبدو على شكل مستطيل ينحدر من الجنوب إلى الشمال،

عوامال وتشكاها تشكلت تتيجة للتعرية الهوائبة والمائية.

أهم مظاهر السطح فيء الصحراء الغربية

1 – فـم الجنوب

- هضية الجلف الكبير،
 - وجيل العوينات.

٢ - فده الوسط

- المنخفضات.
- بحر الرمال العظيم، (على الحدود المصرية الليبية)

٣- فيء الشيمال الغربية

• هضبة مارمريكا.



لاحظ أن

١- تنتشر بالصحراء الغربية المنخفضات الناتجة عن التعرية المائية والهوائية،

مثل : منخفض سيوة والبحرية والفرافرة والداخلة والخارجة والقطارة (غير مأهول بالسكان

٢- يكثر السكان في الواحات والمنخفضات بالصحراء الغربية.

ح/ لانتشار حرفة الزراعة ونشاط التعدين.

٣- تتميز الصحراء الغربية بوجود ابار المياه الجوفية العذبة ، كما توجد فيها العديد من مناجم الحديد وحقول البترول والغاز الطبيعي.



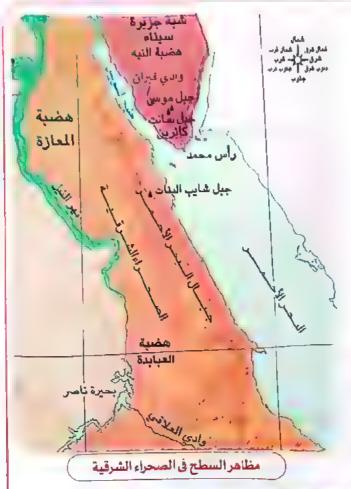
(ب) الصحراء التشرقية

- نتميز بأنها صحراء جبلية هضبية نظرًا
 لوجود سلسلة جبال البحر الأحمر ،
 - تتميز أيضًا بأنها غنية بالمعادن،
 مثل الذهب بالإضافة لوجود
 حقول البترول والغاز الطبيعي،

عوامل الشكاكلها

• تكونت جبال البحر الأحمر نتيجة حركات انكسارية أصابت الصخور الصلبة ، فأدى ذلك إلى ارتفاع بعضها وانخفاض البعض الآخر.





أهم مظاهر السطح فدء الصحراء الشرقية

١- القمم المرتفعة

مثل:

سلسلة جبال البحر الأحمر.

(أعلاها جبل شايب البنات)

٢- بعض الهضاب،

مثل :

مضبة العبابدة جنوبًا.

وهضبة المعازة شمالاً.

ما المقصود بـ

٣- الأودية الجافة ،

مثل:

وادى العلاقي جنوبًا.

الأودية النجاضة

هي مجارى مائية كانت تملؤها المياه قديمًا ثم جفت ، مثل ؛ وادى العلاق.

أهمية الأودية الجافة :

يمكن استثمار الأودية الجافة في:

١- إنشاء الطرق.

٢- كمجاري للمياه عند حدوث السيول.







(خ) شبه جرایره سیناه

تتضمن العديد من مظاهر السطح ، منها:

ا – فـم الجنوب

يتميز بوعورة (صعوبة) التضاريس،

مثل: جبل سانت كاترين وجبل موسى ،

ا – فاء الوسط

تنتشر فيه الهضاب، مثل: هضبة التيه وتقطع هذه الهضاب بعض الأودية الجافة منها وادى العريش الذى ينحدرنحو الشمال ويصب في البحر المتوسط.



لاحظ أن

من أشهر الأودية الجافة في شبه جزيرة سيناء وإدي العريش الذي يصب في البحر المتوسط، أما وادى فيران يوجد في جنوب سيناء ويصب في خليج السويس.

🧹 اقناة السويس وتأثيرها علمه مظاهر السطح فمه مصر

• تعد قناة السويس أهم ممر ملاحي عالمي ربط بين البحرين الأحمر والمتوسط.

أثر حفر قناة السويس على مظاهر السطح :

أدى حفر القناة إلى التوسع العمراني على جانبيها ، فاتسع العمران في مدن الإسماعيلية والسويس وبورسعيد.

ـ أثر عوامل التعرية على قناة السويس :

تتعرض القناة لعوامل التعرية المائية المستمرة،

مثل: تآكل الشواطئ والترسبات الرملية، وهوما يدفع هيئة قناة السويس إلى القيام بأعمال صيانة للمحرى سنويًا.



استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترانت) ، وابحث عن مدي أهمية درا<mark>سة سطح مصر عند التخطيط المشروعات</mark> التنمية في الدولة.



- ١- في أي الوحدات التضاريسية تقع المنطقة التي تعيش فيها؟ صف أهم مظاهر السطح فيها، وكيف تـختلف عن الوحدات التضاريسية الأخرى،
 - ٢- حدد أوجه التشابه والاختلاف بين الصحراء الغربيه والصحراء الشرقية من حيث مظاهر السطح.





المنخفض التضاريسية المنظور التضاريسية المناب المنظور المناب المنظور المنطقة العديد المنطقة المن	أمامك خريطة صماء لمصر اكتب مدلول الأرقام عليها:						
أحد الوحدات التضاريسية المستوحة المس	١-منخفض						
المحدود الآبار الجوفية العذبة داخل المنخفضات. الم وجود الآبار الجوفية العذبة داخل المنخفضات. الم وجود الآبار الجوفية العذبة داخل المنخفضات. المتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غيرالصحيحة: المتبكل الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم نتيجة للتعرية المائية. المتبرز اراضي الدلتا بالخصوبة وزيادة مساحة الأراضي الزراعية بها. المعند منخفض القطارة أحد المنخفضات المأهولة بالسكان في الصحراء الغربية. المعند منخفض الغربية من أكبر الوحدات التضاريسية في مصر. المعند المعدراء الشرقية بطبيعتها الجبلية لوجود جبل العوينات بها. المناهر التضاريسية التالية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها: المناهر المخلام التضاريسية التالية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها: كاترين الكبير بحيرة ناصر هضبة التيه العلاقي الفيوم كاترين الكبير بعارة عن رواسب طينية تبدو على شكل مثلث. المناهر عن رواسب طينية تبدو على شكل مثلث. (الوادى - منخفض الفيوم - دلتا النيل - الصحراء الغربية) المضبة مارمريكا - هضبة الجلف الكبير - هضبة التبه - هضبة العبابدة) المناهرة الشرقية			Υ.				
المحدود الآبار الجوفية العذبة داخل المنخفضات. الم وجود الآبار الجوفية العذبة داخل المنخفضات. الم وجود الآبار الجوفية العذبة داخل المنخفضات. المتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غيرالصحيحة: المتبكل الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم نتيجة للتعرية المائية. المتبرز اراضي الدلتا بالخصوبة وزيادة مساحة الأراضي الزراعية بها. المعند منخفض القطارة أحد المنخفضات المأهولة بالسكان في الصحراء الغربية. المعند منخفض الغربية من أكبر الوحدات التضاريسية في مصر. المعند المعدراء الشرقية بطبيعتها الجبلية لوجود جبل العوينات بها. المناهر التضاريسية التالية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها: المناهر المخلام التضاريسية التالية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها: كاترين الكبير بحيرة ناصر هضبة التيه العلاقي الفيوم كاترين الكبير بعارة عن رواسب طينية تبدو على شكل مثلث. المناهر عن رواسب طينية تبدو على شكل مثلث. (الوادى - منخفض الفيوم - دلتا النيل - الصحراء الغربية) المضبة مارمريكا - هضبة الجلف الكبير - هضبة التبه - هضبة العبابدة) المناهرة الشرقية					F61411414F1664441411FP4		٣- جېل
صبه جزيرة حود الآبار الجوفية العذبة داخل المنخفضات حود الآبار الجوفية العذبة داخل المنخفضات حود الأودية الجافة في الصحراء الشرقية اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غيرالصحيحة : المتشكل الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم نتيجة للتعرية المائية " عند منخفض القطارة أحد المنخفضات المأهولة بالسكان في الصحراء الغربية ع تعد الصحراء الغربية من أكبر الوحدات التضاريسية في مصر. منخفض المسب المظاهر التضاريسية التائية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها : منخفض عالي المناه الجبلي المحيرة ناصر هضبة التيه العلاقي الفيوم منخفض الكبير بحيرة ناصر هضبة التيه العلاقي الفيوم منخفض الكبير الصحراء الغربية الصحيحة مما بين القوسين : اخترا لإجابة الصحيحة مما بين القوسين : اخترا لإجابة الصحيحة مما بين القوسين : المناه المحراء الغربية الصحراء الغربية المناه المحراء الغربية المحراء الغربية الصحراء الغربية المناه المحراء الفربية المحراء الغربية الصحراء الغربية مضبة العبابدة)							
۱- وجود الآبار الجوفية العذبة داخل المنخفضات. 2- وجود الأودية الجافة في الصحراء الشرقية 3- وجود الأودية الجافة في الصحراء الشرقية 4- تشكل الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم نتيجة للتعرية المائية. 5- تتميز أراضي الدلتا بالخصوبة وزيادة مساحة الأراضي الزراعية بها. 6- تتميز الصحراء الفريية من أكبر الوحدات التضاريسية في مصر. 6- تتميز الصحراء الشرقية بطبيعتها الجبلية لوجود جبل العوينات بها. 7- تعد المناهر التضاريسية التائية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها: 8- تعد المناهر التضاريسية التائية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها: 9- تتميز المناهر التضاريسية التائية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها: 9- تتميز المحيحة مما بين القوسين: 1- الكبير بحيرة ناصر هضبة التيه الفيوم الفيوم حدلتا النيل - الصحراء الغربية) 1- اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين: 9- تقع المناسخراء الشرقية بدوعلى شكل مثلث. 1- تقع المناسخراء الشرقية المناسخ العابدة)					4411000710044 149189441		٥- شبه جزيرة
 وجود الأودية الجافة في الصحراء الشرقية					ی ؟	نتائج المترتبة عل	(ب) ما ال
اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غيرالصحيحة : - تشكل الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم نتيجة للتعرية المائية . - تتميز أراضي الدلتا بالخصوبة وزيادة مساحة الأراضي الزراعية بها . - بعد منخفض القطارة أحد المنخفضات المأهولة بالسكان في الصحراء الغربية . - تعد الصحراء الغربية من أكبر الوحدات التضاريسية في مصر . - تتميز الصحراء الشرقية بطبيعتها الجبلية لوجود جبل العوينات بها . - تتميز الصحراء الشرقية بطبيعتها التالية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها : - بعبل سانت هضبة الجلف بحيرة ناصر هضبة التيه وادى منخفض كاترين الكبير بحيرة ناصر هضبة التيه العلاقي الفيوم الفيوم المثلث . - اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : - اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين : - المصراء الغربية الصحراء الغربية . - تقع				*) **********************	فل المنخفضات.	جوفية العدّبة دا -	١- وجود الآبار ال
المسكل الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم نتيجة للتعرية المائية.	*****	4,5441111114==========			راء الشرقية	الجافة في الصحر	٧- وجود الأودية
المسكل الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم نتيجة للتعرية المائية.		يحة :	العبارة غيرالصح	كلمة (خطأ) أمام	بارة الصحيحة و	ة (صح) أمام الع	اكتب كلما
 ٣- يعد منخفض القطارة أحد المنخفضات المأهولة بالسكان في الصحراء الغربية. ٤- تعد الصحراء الغربية من أكبر الوحدات التضاريسية في مصر. ٥- تتميز الصحراء الشرقية بطبيعتها الجبلية لوجود جبل العوينات بها. ١٤٠ انسب المظاهر التضاريسية التالية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها: ٢٠ جبل سانت هضبة الجلف بحيرة ناصر هضبة التيه العلاقي الفيوم الكبير بحيرة ناصر هضبة التيه العلاقي الفيوم الفيوم الكبير المحيدة مما بين القوسين: ١٠ اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين: ١٠ الصحراء الغربية الصحراء الغربة الصحراء الغربية بعدو على شكل مثلث. ٢٠ تقع في شمال غرب الصحراء الغربية . ٢٠ تقع في شمال غرب الصحراء الغربية . ٣٠ من جبال الصحراء الشرقية	()					
3- تعد الصحراء الغربية من أكبر الوحدات التضاريسية في مصر. 9- تتميز الصحراء الشرقية بطبيعتها الجبلية لوجود جبل العوينات بها. 1 انسب المظاهر التضاريسية التالية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها: 2 حبل سانت هضبة الجلف بحيرة ناصر هضبة التيه وادى منخفض الفيوم كاترين الكبير بحيرة ناصر هضبة التيه العلاقى الفيوم المترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين: 1	()	.1	راضي الزراعية به	وزيادة مساحة الأ	لدلتا بالخصوبة و	٢- تتميز أراضي ا
مـ تتميز الصحراء الشرقية بطبيعتها الجبلية لوجود جبل العوينات بها. انسب المظاهر التضاريسية التالية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها: حبل سانت هضبة الجلف بحيرة ناصر هضبة التيه العلاقى الفيوم الفيوم الكبير الكبير التوسين: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين: الوادى - منخفض الفيوم - دلتا النيل - الصحراء الغربية) اختم المنابية مارمريكا - هضبة الجلف الكبير - هضبة التيه - هضبة العبابدة) من جبال الصحراء الشرقية	()	محراء الغربية ،	لة بالسكان في الم	خفضات المأهوا	القطارة أحدالم	٣- يعد منخفض
انسب المظاهر التضاريسية التالية إلى الوحدة التضاريسية المناسبة لها: حبل سانت هضبة الجلف بحيرة ناصر هضبة التيه العلاقي الفيوم الفيوم الفيوم الفيوم الفيوم الفيوم الفيوم الفيوم الفيوم المترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين: - اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين: (الوادى = منخفض الفيوم = دلتا النيل = الصحراء الغربية) المتحداء الغربية) المتحداء الغربية المنابذة العبابدة) حمن جبال الصحراء الشرقية	()		يسية في مصر.	الوحدات التضاري	الغربية من أكبرا	٤- تعد الصحراء
جبل سانت هضبة الجلف بحيرة ناصر هضبة التيه الغلاقى الفيوم الفيوم كاترين الكبير بحيرة ناصر هضبة التيه الغلاقى الفيوم الفيوم الخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين: - اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين: (الوادى = منخفض الفيوم = دلتا النيل = الصحراء الغربية) المصدراء الغربية) - تقع في شمال غرب الصحراء الغربية . (هضبة مارمريكا = هضبة الجلف الكبير = هضبة التيه = هضبة العبابدة) - من جبال الصحراء الشرقية	()	بها.	د جبل العوينات	تها الجبلية لوجو	ء الشرقية بطبيع	٥- تتميز الصحرا
كاترين الكبير بحيرة ناضر هضبه الليه الفيوم الفيوم الفيوم المتحددة مما بين القوسين: - اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين: (الوادى - منخفض الفيوم - دلتا النبل - الصحراء الغربية) - تقع في شمال غرب الصحراء الغربية . (هضبة مارمريكا - هضبة الجلف الكبير - هضبة التبه - هضبة العبابدة) - من جبال الصحراء الشرقية			ة المناسبة لها:	حدة التضاريسيا	ية التالية إلى الو	ظاهر التضاريس	انسبالم 禪
ا				هضبة التيه	بحيرة ناصر		
ا	(***************************************	11001141001101144044111	***************************************	*******	
(الوادى - منخفض الفيوم - دلتا النيل - الصحراء الغربية) ٢- تقعف شمال غرب الصحراء الغربية. (هضبة مارمريكا - هضبة الجلف الكبير - هضبة التيه - هضبة العبابدة) ٣- من جبال الصحراء الشرقية					بين القوسين :	بة الصحيحة مما	اخترالإجاب
 ٢- تقع	١عبارة عن رواسب طينية تبدوعلى شكل مثلث.						
(هضبة مارمريكا - هضبة الجلف الكبير - هضبة التيه - هضبة العبابدة) ٣- من جبال الصحراء الشرقية	(4	صحراء الغربيا	– دلتا النيل – الد	منخفض الفيوم	(الوادي -		
٣ – من جبال الصحراء الشرقية			فريية.	غرب الصحراء ال	في شمال	***	؟ – تقع
***	(5	بضبة العبابد	- هضبة التيه – ه	ة الجلف الكبير-	مارمریکا – هضب	(هضبة	
(جبل العوينات - جبل شايب البنات - جبل سانت كاترين - جبل موسى)					#4846966581PEPR96E694	محراء الشرقية	٣- من جبال الص
	(,	(جبل العوينات – جبل شايب البنات – جبل سانت كاترين – جبل موسى)					
٤- من جبال شبه جزيرة سيناء (الشايب - علبة -العوينات - سانت كاترين)							
	1.	B-491- 1.0	- المرمن - نهر ال	1.5(1)		، القيوم بمياه	٥- نارع منخفض
	1 .	٥- يُزرع منخفض الفيوم بمياه (الأبار - العيون - نهر النيل - الأمطار)					



اذکرائسیب:					
*******************************	ل سيوة والبحرية	المنخفضات مثل منخفض	١ ـ تركز السكان في بعض ا		
*** ***************************		خفض الفيوم تربة خصب	٢ ـ تربة الوادي والدلتا ومن		
*************************			٣- يتميز منخفض الفيوم		
************************	ة في مصرر				
*******************		العذبة في الصحراء الغر	٥- أهمية المياه الجوفية		
		العبارات الأثية:	🚺 اكتب ما تشيرإليه		
()	ية عند مصب نهرالنيل،		۱- تبدو على شكل مثلث و		
()	ثلثي مساحة مصر.	صاريسية في مصر وتمثل	٢- تعتبر أكبر الوحدات الت		
()	شار الزراعة والتعدين.	يية ويكثربها السكان لانت	٣ – توجد في الصحراء الغر		
()	فى البحر الـمتوسط.	نبه جزيرة سيناء ويصب	٤- من الأودية الجافة في ش		
()		ها المياه قديمًا ثم جفت.	٥- مجار مائية كانت تملؤ		
		ç <u>i</u> ,	(أ) ماذا يحدث إذ		
	· 李寶 唐前 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ي الصحراء الشرقية .	١- وجدت المنخفضات فر		
	لغربية	ية العذبة في الصحراء ا	٢- لم تتوافر المياه الجوف		
· ·					
	7450x7x44440440xxxxxxx	، مصر.	٣- لم يوجد نهر النيل في		
	7()043144444444444444444444444444444444444	، مصر. من حسب الجدول :			
	1				
شبه جزیرة سیناء	الصحراء الشرقية	من حسب الجدول:	(ب) قارن بين كلٍ و وجه المقارنة		
	1	من حسب الجدول:	(ب)قارن بين كلٍ ه		
	الصحراء الشرقية	من حسب الجدول : الصحراء الغربية	(ب) قارن بين كل و وجه المقارنة أحد الجبال		
شبه جزیرة سیناء	الصحراء الشرقية	من حسب الجدول : الصحراء الغربية	(ب) قارن بين كل وجه المقارنة أحد الجبال أحد الهضاب عوامل تشكلها		
شبه جزیرة سیناء	الصحراء الشرقية	من حسب الجدول : الصحراء الغربية هامة وردت بالكتا	(ب) قارن بين كل وجه المقارنة أحد الجبال أحد الجبال أحد الهضاب عوامل تشكلها أسئلة		
شبه جزیرة سیناء	الصحراء الشرقية ب المدرسي اليها.	من حسب الجدول : الصحراء الغربية مامة وردت بالكتا	(ب) قارن بين كل وجه المقارنة أحد الجبال أحد الهضاب عوامل تشكلها أسئلة أسئلة أسئلة أسئلة السب مظاهر السط		
شبه جزیرة سیناء	الصحراء الشرقية	من حسب الجدول : الصحراء الغربية مامة وردت بالكتا	(ب) قارن بين كل وجه المقارنة أحد الجبال احد الهضاب عوامل تشكلها أسئلة السب مظاهر السط (بحيرة ناصر - م		
شبه جزیرة سیناء	الصحراء الشرقية ب المحرسي المحرسي المحرسي المحرسية التي تنتمي إليها. التيه - وادى العلاق - جب	من حسب الجدول: الصحراء الغربية هامة وردت بالكتا ح التالية إلى الوحدة التض	(ب) قارن بين كل وجه المقارنة أحد الجبال أحد الجبال عوامل تشكلها أسئلة أسئلة أسئلة (بحيرة ناصر – ما أجب عماياتى:		
شبه جزیرة سیناء مجاب عنه الله عنه عنه الله عنه الله عنه الله عنه ا	الصحراء الشرقية ب المحرسي المحرسي اليها التيه - وادى العلاق - جبال المنطقة القناة؟	من حسب الجدول : الصحراء الغربية هامة وردت بالكتا ح التالية إلى الوحدة التضاية	(ب) قارن بين كل وجه المقارنة أحد الجبال أحد الهضاب عوامل تشكلها أسئلة أسئلة أسيم مظاهر السط (بحيرة ناصر - ما أجب عماياتى:		
شبه جزیرة سیناء مجاب عنه الله عنه عنه الله عنه الله عنه الله عنه ا	الصحراء الشرقية ب المحرسي اليها التي تنتمي إليها التيه - وادى العلاق - جبال المنطقة القناة؟	من حسب الجدول: الصحراء الغربية هامة وردت بالكتا ح التالية إلى الوحدة التضيخ فض الفيوم - هضبة يس المظهر التضاريسي	(ب) قارن بين كل وجه المقارنة احد الجبال احد الجبال عوامل تشكلها عوامل تشكلها انسب مظاهر السط (بحيرة ناصر - ما أجب عمايأتى: ١ - كيف غيرت قناة السو ٢ - كم يبلغ عدد الدول الت		
شبه جزیرة سیناء مجاب عنه الله عنه عنه الله عنه الله عنه الله عنه ا	الصحراء الشرقية به المحرسي المحرسي المحرسي المحرسي اليها. التي تنتمي اليها. التيه - وادى العلاقي - جبر المنطقة القناة؟	من حسب الجدول: الصحراء الغربية مامة وردت بالكتا ح التالية إلى الوحدة التضيخ فض الفيوم - هضبة يس المظهر التضاريسي ي يجرى فيها نهر النيل؟	(ب) قارن بين كل وجه المقارنة أحد الجبال أحد الهضاب عوامل تشكلها أسئلة أسئلة أسيم مظاهر السط (بحيرة ناصر - ما أجب عماياتى:		

اختبار عام على ماسبق من دروس الوحدة

Y	رقام عليها :	صماء لمصر اكتب مدلول الأر	(i) أمامك خريطة و
			١-هضية
			٢- جبال
			٣- البحر٣
, ,			٤ ـ قناة
			٥- بحيرة
	4240004	راسة دوائر العرض.	
			اخترالإجابة الصد
 		صری إلی وادی النیل سکن	
ماكن من الطوب الأحمر - الـمعابد)			
- البحر المتوسط - بحيرة قارون)		على خصوبة تربة من (الرحر الأحر	
		ر. بحر. الدضارة المصرية .	٣ ـ من العوامل البشرية
معدنية - نهرالنيل - تنوع المناخ)			
الذهب - النحاس - المنجنيز)		الصحراء الشرقية.	ا ـ يوجد معدن في
		ټي :	📅 قارن بین کل مما یا
•	سمة ولون الناج	ةِ الجنوب من حيث العام	- مملكة الشمال ومملك
مملكة الجنوب		مملكة الشمال	وجه المقارنة
			العاصمة
	*********	444444994444444444444444444444444444444	لون التاج
بن وحداث تضاريسية:	ما تنتمي إليه	هر التضاريسية الآتية إلى	انسبالمظا(أ) 😉
لجلف الكبير- المنخفضات)	شيد – مضبة ا	بل سانت كاترين – فرع ريا	(وادى العلاقى - ج
سيناء الصحراء الشرقية	شبه جزيرة	الصحراء الغربية	الوادى والدلتا
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		.,	********************************

		مياه تهر الثيل ؟	(ب) ما واحبنا نحو



الدرس الرابع

مناخ بلدس

الأهداف

في نهاية الدرس ، سأكون قادرًا على أن :

🔾 بعد الدرس ، أضع علامة (🗸) في العربع المناسب لتبيان مدى تحقيقي للصدف,

- ألخص العوامل التي تؤثر على مناخ مصر.
- 🔾 جيِّد جُدًّا 🔘 جيِّد 🔘 بحاجة إلى مجهود أكبر.
- 🔺 أحدد الأقاليم المناخية في مصرعلي الخريطة.

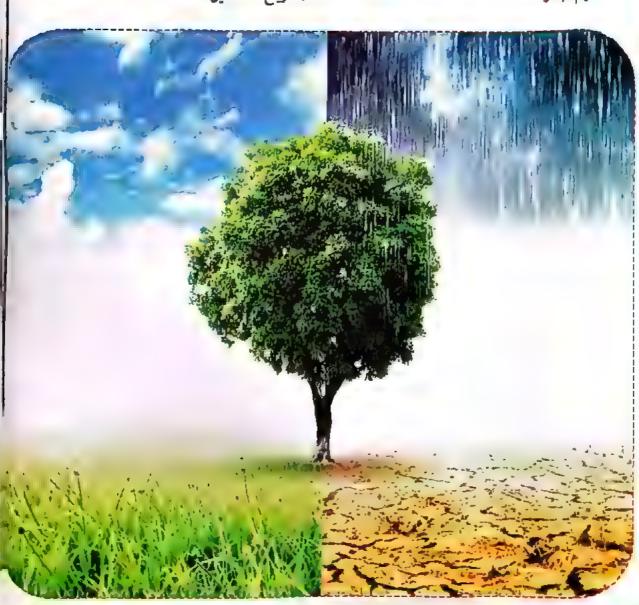
🔾 جيِّد جدًّا 🔾 جيِّد 🔾 بحاجة إلى مجهود أكبر

- أميزيين خصائص الأقاليم المناخية في مصر.
- 🔾 جيّد جدًّا 🔘 جيّد 🔘 بحاجة إلى مجهود أكبر.

المفاهيم الواردة بالدرس

مياح الخماسين.

نسيم البحر.

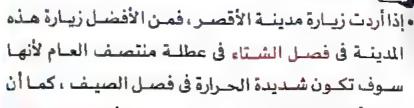


تختلف خصائص المناخ في مصر من فصل مناخي إلى أخر؛ فهل تعرف كيف تحدث الفصول المناخية الأربعة؟

لنتفاعل مقا



🕻 لنتملم



من الأفضل زيارة مدينة مرسى مطروح في فصل الصيف لقضاء العطلة الصيفية وذلك لاعتدال جوها.

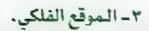


العوامل المؤثرة فدء مناخ مصر

يتأثر المناخ بعدة عوامل منها:

٢- مظاهر السطح.

١- القرب أو البعد من المسطحات المائية.



١- القرب أو البعد من المسطحات المائية.

• حيث المناطق القريبة من البحرين الأحمر والمتوسط تكون درجة حرارتها معتدلة عن المناطق الداخلية

(البعيدة عن البحر).



ج/ لأن نسيم البحر يلطف من درجات الحرارة.



(أ) المناطق المنخفضة:

حيث ترتفع فيها درجات الحرارة مثل الوديان.

(ب) المناطق المرتفعة:

مثل الجبال تنخفض فيها درجة الحرارة وقد تتكون الثلوج على قممها وبخاصة في فصل الشتاء كما في جبل سانت كاترين.



سأحل البحر الأحمر

٣- الموقع الفلكي:

- وقوع مصر بين دائرتي عرض ٢٢ و ٣١/٣٦ شمالًا جعل معظم أراضيها تقع ضمن الإقليم الصحراوى الحار.
- أما المناطق الشمالية في مصرتقع ضمن إقليم البحر المتوسط.





الأقاليم المناخية فيء مصر

١- الإقليم الصحراوي الحار :

- تقع معظم الأراضي المصرية ضمن هذا الإقليم،
- يتميز بأنه شديد الحرارة صيفًا وبخاصة أثناء النهار وشديد البرودة شتاءً خاصّة أثناء الليل.
 - أمطاره نادرة وقد تسقط على شكل سيول.

r- الإقليم المعتدل (إقليم البحر المتوسط):

- ويوجد في المناطق الشمالية لمصر على ساحل البحر المتوسط،
- يتميز باعتدال درجات الحرارة وسقوط الأمطار وخاصة في فصل الشتاء.





المناخ فوق الجبال

- يوجد حيل سانت كاترين في جنوب سيناء ويعد من أشهر جبال مصر تاريخيًا وسياحيًا وأيضًا حيل موسى.
 - المناخ في الجبال العالية يكون معتدلاً صيفًا ، وتسقط الأمطار وأحيانًا الثلوج في الشتاء.
- يساعد هذا المناخ على تنشيط حركة السياحة شتاءً.
 - •قد يؤدي سقوط الأمطار الغزيرة إلى العديد من المشكلات على مرتفعات جنوب سيناء والبحر الأحمر في فصل الخريف، حيث تتدفق إلى الوديان الجافة على شكل سيول لعدة أيام.





سقوط الأمطار الغزيرة على المرتفعات



حركة الأرض

لكوكب الأرض دورتان هما الدورة اليومية والدورة السنوية:

الدورة السنوية	الدورة اليومية
هى دوران الأرض حول الشمس	هي دوران الأرض حول محورها أمام الشمس من
مرة كل ٣٦٥ يومًا وربع يوم.	الغرب إلى الشرق مرة كل ٢١ ساعة.
ينتج عنها :	ينتج عنها :
• حدوث تعاقب فصول السنة الأربعة ، مما يؤدى	١- حدوث تعاقب الليل والنهار.
إلى اختلاف درجات الحرارة على سطح الأرض	٢ حدوث ظاهرة الشروق والغروب.
من مكان إلى آخر.	

اختبر نفسك

أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :

الأر	ينتج عنه تعاقب فصول السنة ا	. مما	١- تدور الأرض حول.
. شه		ي عرضو	٢- تقع مصربين دائرا
*****	الحارماعداالحارماعدا	ى المصرية في الإقليم	٣- تمتد معظم الأراض
	9	اِثْر على المناخو	٤- من العوامل التي تؤ
			٥- ينتج عن الدورة الي
			🚺 قارن بين :
	وسط) في مصر.	عراوى الحار والإقليم المعتدل (البحر المت	- الإقليم الصح
	الإقليم المعتدل (البحر المتو	الإقليم الصحراوي الحار	وجه المقارنة
			الموقع
			أهم ما يميزه
) أمام العبارة غير الصحيحة:	ح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ	اكتب كلمة (ص
)		المصرية ضمن المناخ الاستوائي الحار	١- تقع معظم الأراضي
)			
)	اءً.		
)			
	<u></u>	شه الحار ماعدا	ي عرض





فصول السلة الأربعة

اب فصل الصيبة

أسياب حدوثه :

• يحدث عند تعامد الشمس على مدار السرطان في أشهر (يونيو ، يوليو ، أغسطس) فيكون فصل الصيف في النصف الشمالي للكرة الأرضية حيث تقع مصر.

الخصائص :

- ترتفع درجة الحرارة وخاصة في الأجزاء الجنوبية من مصر.
 - يكون الجوجافًا.

٢- فصل الخريف.

أسياب حدوثه:

• يحدث عند تعامد الشمس على دائرة الاستواء في أشهر (سيتمبر، أكتوبر، نوفمبر).

الخصائص :

- تنخفض درجات الحرارة.
- يسود جومعتدل؛ وقد تسقط الأمطار في بعض أنحاء مصر وخاصة في جبال البحر الأحمر وشبه جريرة سيناء.
 - •تنشط الرياح.

٣- فصل الشتاء.

أسباب حدوثه:

• يحدث عند تعامد الشمس على مدار الجدى في أشهر (ديسمبر، يناير، فبراير) وتكون بعيدة عن مصر.

الخصائص :

• يسود جو بارد وخاصة فوق المناطق الجبلية المرتفعة ، وبعض المناطق الداخلية البعيدة عن البحر التي قد تقترب فيها درجات الحرارة من الصفر مئويًا كما في محافظة المنيا.

٤- فصل الربيع.

أسباب حدوثه :

• يحدث عند تعامد الشمس مرة أخرى على دائرة الاستواء خلال أشهر (مارس، أبريل، مايو).

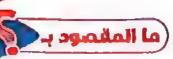
الخصائص:

پسود جومعتدل مع نشاط حركة الرياح وبخاصة رياح
 (الخماسين) المحملة بالأتربة والرمال.









رناح الخضاسيين

هي رياح محملة بالأترية والرمال تهب على مصر في فصلى مارس وأبريل وتُسبب إصابة الإنسان ببعض أمراض الجهاز التنفسي وتلف المحاصيل الزراعية.

, لاحظ أن

- ١- يختلف عدد ساعات سطوع ضوء الشمس على أرض مصر باختلاف طول الليل والنهار بين فصول السنة.
 - ٢- في فصل الصيف يكون النهار أطول من الليل ، أما في فصل الشتاء فيكون الليل أطول من النهار، ويتساوى عدد ساعات الليل والنهار في فصلي الربيع والخريف.

اختبر نفسك

أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :
١- يحدث فصل الصيف عند تعامد الشمس على مدار في أشهر (، يوليو ،) .
٢درجة الحرارة في فصل الصيف وبخاصة في الأجزاء الجنوبية من مصر ويكون الجو
٣- تهب على مصررياح في فصل الربيع.
٤- تقع المناطق الشمالية لمصر في الإقليم
ه_ من العوامل المؤثرة في مناخ مصر و و
اذكر سببًا واحدًا لكلٍ من :
١ ـ ترتفع درجة الحرارة في جنوب مصر في شهر يوليو.
٢-حدوث تعاقب فصول السنة الأربعة.
٣ ـ تؤثر رياح الخماسين سلبًا على مصر.
[] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [
٤- حدوث فصل الربيع.

ه- اعتدال الحرارة في مدينتي الإسكندرية ومطروح عن مدينة القاهرة.



لكوكب الأرض دورتان: دورة يومية حول نفسها وأخرى سنوية حول الشمس. باستخدام شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ،









اكتب أسفل كل صورة الفصل المناخي الذي تعبر عنه:















(أ) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:
١- يفضل الذهاب إلى مدينة الأقصر في عطلة منتصف العام.
٢- تتميز المناطق القريبة من البحر باعتدال درجة حرارتها عن المناطق البعيدة عن البحر. (أ
 ٣- ترتفع درجة الحرارة في الوديان والمناطق المنخفضة عن المناطق الجبلية.
 ٤- يتميز مناخ مصر بأنه شديد الحرارة صيفًا أثناء النهار وشديد البرودة شتاءً في الليل.
٥- يحدث تعاقب فصول السنة الأربعة نتيجة دوران كوكب الأرض حول الشمس. ()
٦- عندما تتعامد الشمس على مدار السرطان في شهر أغسطس يكون فصل الصيف في مصر ـ ()
(ب) ما الفرق بين ؟
- إقليم البحر المتوسط والإقليم الصحراوي الحار من حيث الخصائص المناخية.
اً) اكتب سببًا واحدًا لكلِ من:
١- تعاقب فصول السنة المناخية الأربعة على مصر بانتظام.
٢- اعتدال درجة الحرارة في المناطق القريبة من البحر المتوسط.
(
٣- تكون الثلوج على جبل سانت كاترين شتاءً.
(ب) ما النتائج المترتبة على ؟
١– تعامد الشمس على مدار السرطان.
٢- هبوب رياح الخماسين.
Ч ^и польный детерований польков польк
٣- دوران الأرض حول محورها .



	اخترا لإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
	١- تقع معظم الأراضي المصرية في إقليم المناخ
- المدارى - الصحراوى الحار - البحر المتوسط)	(الاستوالي
}\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	٢_ في شهر يوليو تتعامد أشعة الشمس على
اء - مدار السرطان - الدائرة القطبية الشمالية)	(مدار الجدى - دائرة الاستو
######################################	٣- تنشط حركة الرياح ويسود جو معتدل في فصل
(الربيع – الصيف – الشتاء – الخريف)	
(الصيف - الشتاء - الربيع - الخريف)	٤- يكون النهار أطول من الليل في فصل
	هـ تتعامد الشمس على دائرة الاستواء في فصلي
، والشتاء - الربيع والخريف - الشتاء والخريف)	
_	٦ ـ في شهر ديسمبر تتعامد الشمس على
واء - مدار السرطان - الدائرة القطبية الجنوبية)	
	🚺 أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :
	١- يتأثر المناخ في مصر بعدة عوامل منها
المناطق المنخفضة عن المناطق الجبلية المرتفعة.	٢درجة الحرارة في
	٣- يسود مناخف معظم الأراضي المصرية
	٤- يتميز مناخ مصربالحرارة صيفًا و
	وخاصة أثناء
وسقوطوسقوط	
	٦- يمتاز المناخ الصحراوي بـصيفًا خ
334 ,	اً) أجب بما هو مطلوب:
	١- اشرح العوامل التي تؤثر على المناخ.

ن مناخ مدینة بی سویف.	۱- وضح لماذا یختلف مناخ مدینة مرسی مطروح ع
ول الأرقام عليها:	(ب) أمامك خريطة صماء لمصر اكتب مدلو
bequited passes	١-المدينة رقم (١) تقع في إقليم
	٢- المنطقة رقم (٢) تقع في إقليم
2 / 2 / 2	٣- البحر
	£- هدار



أسئلة هامة وردت بالكتاب المدرسى

الاحظ خريطة الأقاليم المناخية في مصر ، ثم أجب :

١- حدد الإقليم المناخي الذي تنتمي إليه
 مدينتك، و صف أهم خصائصه المناخية،

مذه المدن.	تنتمي إليه	مناخي الذي	الاقليمال	۲- حدد
		حی اسان	. در سیدی .	

۱ – مرسی مطروح ؟

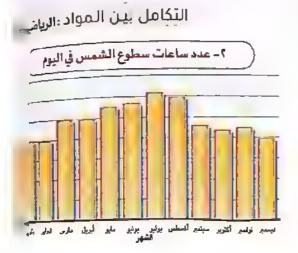
٣- استبعد المدينة التي لا تنتمي إلى المجموعة

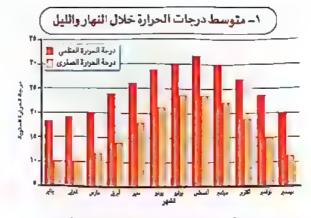
مع ذكر السبب:

١- العريش، السلوم، قنا، بورسعيد،

٢- الأقصر، أسوان، بني سويف، العلمين

الحظ الرسمين البيانيين التاليين ، ثم أجب ؛





١- اقرأ الرسم البياني رقم (١) ثم أجب:

١- كم تبلغ أعلى درجة حرارة ؟ وخلال أي أشهرتم تسجيلها؟ (فسراجابتك)

٢- كم تبلغ أدنى درجة حرارة ؟ وخلال أي أشهر تم تسجيلها؟ (فسراجابتك)

٢ - اقرأ الرسم البياني رقم (٢) ثم أجب:

١- ما الأشهر التي يتساوى فيها عدد ساعات سطوع ضوء الشمس؟ ولماذا؟

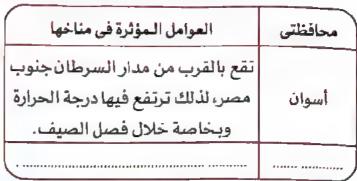
٧- ما الشهر الذي يسجل أعلى عدد ساعات سطوع ضوء الشمس؟ ولماذا؟

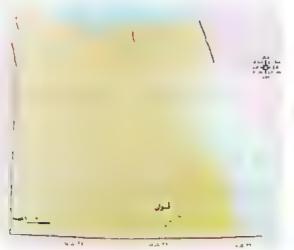
الصف الخامس الابتدائمي – الفصل الدراسا^{را}

ะา



١-حدد على خريطة مصر موقع محافظتك،
 وحدد العوامل المؤثرة في مناخها متبعًا المثال.





٢- لاحظ خريطة الوحدات التضاريسية لسطح مصر، ثم حدد فيها أهم مظاهر السطح التي تؤثر على مناخ مصر.

ادكر المشكلات التي تسببها السيول في مصر، ثم اقترح أكبر عدد من الأفكار لتجنب تلك المشكلات والاستفادة من مياه السيول.

؟ ـ في أي فصل تفضل دعوة أحد أصدقائك الذين يعيشون خارج مصر لزيارة المدينة التي تعيش فيها؟ ولماذا؟

٣- في أي فصل من فصول السنة تفضل زيارة المناطق التالية؟ ولماذا؟

السبب	الشتاء	الصيف	المنطقة
	W44481777270745548484855444777779	## = 10000000000000000000000000000000000	١–الإسكندرية.
			٢-المنيا.
		***********************	٣- واحة الفرافرة،
	.,		٤-أسوان.
	***************************************	,	٥- بور سعيد.







اختبار عام على ماسبق من دروس الوحدة

🚺 صِل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب):

		صِل من العمود (١) ما يناسبه من العمود (ب):
(ب)		(1)
) البترول والغاز الطبيعي.)	١- فصل مناخي ترتفع فيه درجات الحرارة.
) نهرالنيل،)	٢- عاصمة مملكة الجنوب.
) فصل الصيف،)	٣ ـ رياح تهب على مصر في فصل الربيع.
)الخماسين،)	٤- توجد داخل الصحراء الغربية وصالحة للزراعة.
)نخب.)	٥- من العوامل الطبيعية لقيام الحضارةالمصرية.
) منخفضات.)	٦- من مصادر الطاقة الموجودة في الصحراء الشرقية.
		اخترا لإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
. ن - الأقاليم - الممالك - القرى	(المد	- أول مراحل الوحدة المصرية هي نشأة
(مايو - ديسمبر - مارس – يونيو)	ـ من شهور فصل الشتاء
		- يعد جبلمن جبال شبه جزيرة سيناء.
: أحمر – سانت كاترين – الشايب	لبحرالأ	(العوينات - ا
م. (أون-منف-بوتو-نخب	ا ٤٤٤ ق.	- تعتبر مدينةأول عاصمة لمصر الموحدة عام ٢
نصل الشتاء.	في ف	– تتعامد أشعة الشمس على مدار
رة الاستواء - القطبية الشمالية	ی – دائر	(السرطان-الجد
		- يعتبر منخفضعن المنخفضات غي
ة - الداخلة - القطارة - البحرية	(سيوة	
		ماذا يحدث إذا؟
PduryB1166166161655411141117141171414444444444	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	- لم يوجد نهر النيل في مصر
## 		- تعامدت الشمس على مدار السرطان
		اذكر نتيجة واحدة لكل مما يأتى:
		. توحيد مصر على يد الملك نعرمر (مينا).
***************************************	******	· نزول الإنسان المصرى من الهضبة إلى وادى النيل.
50-********************************	******	ـ موقع مصر الجغرافي والفلكي.

الحرس الخامس

النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في بلدي

الأهداف

في نهاية الدرس، سأكون فادرًا على أن:

- 🔵 بعد الدرس ، أضع علامة (🗸) في المربع المناسب لنبيان مدى تحقيقي للهدف.
 - ♦ أستنتج العلاقة بين المناخ والنباتات الطبيعية في مصر.
 - ◄ أميزين بعض النباتات الطبيعية في مصر
 واستخداماتها قديمًا وحديثًا.
 - أشرح أحمية إنشاء المحميات الطبيعية في ضوء أهداف التنمية المستدامة.
 - أحدد موقع بعض المحميات الطبيعية على خريطة مصر.

- 🔾 جيّد جدًا 🔘 جيّد 🔾 بحاجة إلى مجهود أكبر.
-) جيّد جدًا ﴿ جيّد ﴿ بِحاجة إلى مجهود أكبر.
- 🔾 جيّد جدًا 🔘 جيّد 🔾 بحاجة إلى مجهود أكبر.
- 🔾 جيّد جدًا 🔘 جيّد 🔵 بحاجة إلى مجهود أكبر.

المفاهيم الواردة بالدرس

- التنوع البيولوجي.
- ♦ النباتات الحولية.

- 🔺 النباتات الطبيعية.
- المحميات الطبيعية.





استخدم المصريون منذ القدم النباتات الطبيعية في كثيرمن الصناعات ، مثل : صناعة الأدوية والعطور والنسيج والورق ومستحضرات التجميل.



فهل تعرف ما أهم تلك النباتات ؟ وما استخداماتها قديمًا وحديثًا؟

الثعالب في محمية الصحراء البيضاء في محافظة الوادى الجديد





• تشارك مصر دول العالم في الاحتمال باليوم العالمي للتنوع البيولوجي الموافق ٢٦ مايو من كل عام ، للتوعية بضرورة حماية التنوع البيولوجي وأهميته بالنسبة للبيئة والإنسان.

التتوع البيولوجه

ما المقصود بـ

هو تنوع الحياة النباتية والحيوانية على كوكب الأرض وتنوع البيئات التي تعيش فيها.

النباتات الطبيعية 🖚

هي نباتات تنمو تلقائيًا دون تدخل الإنسان في زراعتها.

تمتلك مصر ثروة نباتية وحيوانية متنوعة ذات قيمة اقتصادية عالمية.

أسباب تنوع النباتات الطبيعية في مصر:

• تتنوع النباتات الطبيعية في مصر تبعًا له:

١- تنوع المناخ بين الصيف والشتاء.

۲ ـ مدی توفر موارد المیاه،

٣- تنوع البينات المصرية.

الصف الخامس الابتدائي – الفصل الدراسي الأوني

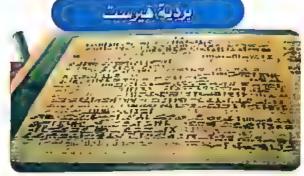


، مظاهر اهتمام المصريون القدماء بالنباتات الطبيعية :

• استخدم المصريون القدماء الكثير من النباتات الطبيعية في العلاج وسجلوا الوصفات الطبية للنباتات على البرديات ، مثل :

بردية إيبرس

A CONTROL OF A PROPERTY OF A CONTROL OF A CO



• ترجع البرديتان إلى عصر الملك "أمنحتب الأول" أحد ملوك الدولة الحديثة.

أهم النباتات الطبيعية المستخدمة في العلاج وصناعة العطور:



ولا تزال هذه النباتات موجودة وتستخدم في مصر حتى الآن.

و اختبر نفسك

***************************************	- تشارك مصر دول العالم في يوم ٢٢ مايو من كل عام اليوم العالمي لـ
على كوكب الأرض.	- التنوع البيولوجي هو تنوع الحياة
***************************************	١- استخدم المصريون القدماء النبات الطبيعي في
99	- من أسباب التنوع البيولوجي في مصر
Palianablinandatasseps werd-sheerspronnend.mon seasiss	ماالمقصود بالتنوع البيولوجي ؟



توريغ اللباتات الطبيعية والحيوالات البرية فمه مصر وخصائصها

١- النبات الطبيعي والحيوان البري في وادى النيل والدلتا ومنخفض الفيوم،

ر(أ)) السيمارات العطيبيسي

- بسبب توفر المياه والتربة الخصبة تئمو على جوانب الترع والمصارف ا
 - بعض الحشائش ، مثل: نبات الحلفا،
 - الأشجار ،مثل: الكافور والجميار.
 - بعض النباتات المائية ،مثل: البوص،



(رير) الخاليون وبالتصبيلة البرينة

- پندر وجود الحیوانات البریة بالقرب من
 الوادی والدلتا ، مثل: الذناب والثعالب.
 - توجد بعض الطيور مثل: أبو قردان.



(رب) الحيوان البري

• تنتشر في الصحارى الحيوانات التي تتحمل

• الحيوانات سريعة الجرى كالغزال.

الجوع والعطش، مثل:

• الزواحف كالثعابين.

• الجمل واليربوع.

٢- النبات الطبيعي والحيوان البري في الصحاري المصرية :

(أ) النبات الكبيمي

- تمتاز الصحارى المصرية بأنها فقيرة في نباتها الطبيعي نتيجة:
 - ١ ندرة الأمطار.
- ١- ارتفاع الحرارة خاصة في الصيف ، ولذلك
 تمتاز النباتات الصحراوية بأنها تتحمل الجفاف
 والحرارة المرتفعة ولها جذور طويلة لتصل إلى
 المياه الجوفية ،مثل:

الصبار والتين الشوكي والخروع والنخيل.



الضف الخامس الابتدائمي – الفصل الدراسمي الأرا

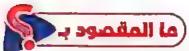


٣- النبات الطبيعى والحيوان البرى في الساحل الشمالي على البحر المتوسط :









النباتات الحولية

هي نباتات تكمل دورة حياتها خلال سنة واحدة أو موسم زراعة واحد.

اختبر نفسك

	اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
الشوكى – النباتات الحولية – الجميز)	١- من أمثلة النبات الطبيعي في وادى النيل (الصبار - التين
أبو قردان - اليربوع - الذئاب - الأغنام)	٢- من الحيوانات البرية التي تعيش في الصحارى
ى والدلتا - الجبال - الساحل الشمالي)	٣- تنمو أشجار التين والزيتون في (الصحارى - الواد
(الصقر - النسر - البجع - أبو قردان)	٤- من الطيور الموجودة في الدلتا
	أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:
birdioobio104407447444744444444444444444444444444	١- النبات الطبيعي هو
9	٢- من النباتات التي تتحمل الجفاف
	٣- تندر الحيوانات البرية في الوادى والدلتا ومنها
و و و	٤- تستخدم بعض النباتات الطبية في أغراض علاجية ومنها
	뀉 اكتب المفهوم الجغرافي لكل عبارة ممايلي:
()	١- نباتات تنمو تلقائيًا دون تدخل الإنسان في زراعتها.
	٢- هو تنوع الحياة النباتية والحيوانية على كوكب الأرض
()	والبيئات التي تعيش فيها.
	اجب عماياتي:
	١- اذكر أهم خصائص النبات الطبيعي في الصحاري المصرية.
*	b)
الطب.	٢- اذكر أمثلة لبعض النباتات الطبيعية المستخدمة في مجال





أهمية اللباثات الطبيعية فمه مصر

١- تعتبر غذاء للحيوانات البرية ويستخدمها سكان البدوفي رعى حيواناتهم،

٢- تستخدم بعض النباتات الطبيعية في صنايي الأدوية والعطور ومستحضرات التجميل

> ٣- تُعد بعض المناطق الطبيعية مزارات سياحية تجذب السياح للاستمتاع بجمال طبيعتها ونباتاتها وحيواناتها البرية النادرة.

الأخطار التمء تتعرض لها النباتات الطبيعية والحيوانات البرية فمء مصر



١- ندرة المياه (الجفاف).





٧ – تغير المناخ



٣- إزالة النباتات



٣- الصيد الجائر ولطبيعية لزراعة المحاصيل للحيوانات والطيور البرية



- •أقامت الدولة العديد من المحميات الطبيعية لحماية النباتات الطبيعية والحيوانات والطبور البرية والأسماك من خطر الانقراض.
- من أمثلة الحيوانات المهددة بالانقراض في مصر : الفهد المصري - الغزال - السلاحف البرية والبحرية.
- تنص المادة (٤٥) من الدستور المصري على : حماية البحار والشواطئ والبحيرات والممرات المائية والمحميات الطبيعية من خطر التعدى عليها أو تلويثها وعلى حماية الكائنات الحية من الانقراض.



٤- التلوث بأنواهم

المحميات الطبيعية في مصر



ما المقصود بـ

هي مساحات من الأرض أو المياه تتميز بما تضمه من نباتات أو حيوانات أو أسماك أو ظواهر طبيعية ذات قيمة ثقافية أوعلمية أوسياحية أوجمالية ويحظر فيها الصيد أوإتلاف النباتاتي



أهم المحميات الطبيعية في مصر؛

١- محمية جبل علبة في محافظة البحر الأحمر.

٢- محمية نبق لي محافظة حنوب سيناء

٣ ـ محمية الزرانيق.

لاحظ الخريطة التالية واستكشف بعض المحميات الملبيعية.



الصوقعا

تقع في شمال سيناء.

الأهمية

١- تعد المحطة الأولى لرحلة الطيور المهاجرة من أوروبا وأسيا في طريقها إلى إفريقيا هربًا من برد الشتاء وبحثًا عن الغذاء والراحة.

٢- يوجد بها العديد من الطيور، مثل: البجع والبط وأبو قردان والصقر، بالإضافة إلى تنوع النباتات ، مثل : شجيرات الشيح المعمرة والتي تحثوي على نسب مرتفعة من الزيوت العطرية.





٣- أشرح سبب أهتمام الدولة المصرية بإنشاء المحميات الطبيعية.

٣- اقترح أكبر عدد من الأفكار للاستفادة الاقتصادية من النباتات الطبيعية والحبوانات البرية في م



الحياة البرية في محمية الزرانيق







اكتب أسفل كل صورة ما يناسبها من بين الأقواس :

(الوادي والدلتا - الساحل الشمالي على البحر المتوسط - الصحاري المصرية)







يندر وجوده في ينمو فيينمو في
اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
١- تنمو النباتات الحولية في مصر في
(الصحارى المصرية - المناطق الجبلية - ساحل البحر الأحمر - ساحل البحر المتوسط
٢- من الحيوانات البرية التي تعيش بالقرب من الوادي و الدلتا (الأسود - الثعالب - الأفيال - النمور
٣- ترجع بردية إيبرس إلى عصر الملك
(تحتمس الثالث - أمنحتب الأول - إخناتون - منتوحتب الثاني
٤- من النباتات المائية في مصر
٥- تمتاز نباتات البيئةبتحمل الظروف البيئية القاسية.
(الساحلية - الزراعية - الصحراوية - البحرية
뀉 أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:
١- النباتات الطبيعية هي النباتات التي تنمو تنقائيًا دون
٢- استخدم المصريون القدماء النباتات الطبيعية في
٣- يرجع تنوع النباتات الطبيعية إلى تنوع
 ١- تتميز النباتات الصحراوية بأنها من النوع الذي يتحمل و
٥- تعد بعض المناطق الطبيعية مزارات سياحية لأنها تجذب للاستمتاع بجمال طبيعتها.
اذكرسببًا واحدًا لكل من : 😉
١ – اهتمام المصريين القدماء بالنباتات الطبيعية.
٢-الصحاري المصرية فقيرة في نباتها الطبيعي.

٣- اهتمام الدولة بإنشاء المحميات الطبيعية،

٤- تنوع النباتات الطبيعية في مصر.

٥- تعد بعض المناطق الطبيعية مزارات سياحية.



ب عن الأسئلة التالية :	اج 🕡
------------------------	------

 ١- أيد بالأدلة صحة العبارة الآتية: - " اهتم المصريون القدماء بالنباتات الطبيعية واستخدموها في العلاج".
٢- اشرح أمثلة تؤكد الثنوع البيولوجي في مصر،
٣- وضح ماهى الأضرار التي تتعرض لها النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في مصر.
٤- ما المقصود بالتنوع البيولوجي ؟
٥- " تهتم الدولة بإقامة المحميات الطبيعية " فما المقصود بالمحميات الطبيعية مع ذكر مثال لها .
ا- تنوع المناخ في مصر، ٢- الأخطار التي تهدد الحياة البرية في مصر، والمناف المصريين القدماء للوصفات الطبية من النباتات الطبيعية.
أسئلة هامة وردت بالكتاب المدرسي عنه عنه عنه المدرسي عنه عنه عنه عنه المدرسي عنه عنه المدرسي المدرسي المدرسي عنه عنه عنه المدرسي المدر
٢-اذكر أهم ما يميز محمية الزرانيق.
المحميات لسنة ١٩٨٣م، إدخال أو إخراج أى نباتات أو حيوانات غريبة من منطقة المحمية ، في ضوء العبارة. اشرح أهمية هذه المادة في الدستور المصرى.
كيف يمكنك المساعدة في حماية النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في مصر؟





العظ خريطة توزيع المحميات الطبيعية في مصر، ثم أجب،

التضاريسية التي تقع فيها متبعًا المثال.	لمبيعية وحدد الوحدة	ثلاث محميات ه	۱ – اکتب أسماء
	في الصحراء الغربية.	جلف الكبير تقع	مثال: محمية ال

	, –	
تقع في بيسسسسسسسس))(())) ())) ())())	– محمية 🕠
تقع في	n+ n an+man, n ran	ا ـ محمية ٠٠
р на		Ž v



٢- اكتب اسم المحمية الطبيعية التي توجد في محافظتك، وحدد أهميتها وكيفية حمايتها.

٣- اكتب اسم المحافظة التي تضم أكبر عدد من المحميات الطبيعية، موضحًا أسماءها.



عزيزات الطالب احرص علره الاشتراك معنا مرء المسابقة لتكون احد الفائرين ياحدات جوائزنا القيمة كوبون المسابقة آخر صفحة بالكتاب



اكتيار عال عائد كاسبال الوحدن

عدمية	العبارات الآتية بكلمات مناسبة: المحميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء	1
دينة ساحلية محمية محمية مدار	العبارات الآتية بكلمات مناسبة: المحميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء	أماما
محمية	ل العبارات الآتية بكلمات مناسبة: حميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء بر النيل في مصر من	
المحمية	ل العبارات الآتية بكلمات مناسبة: حميات الطبيعية في شبه جريرة سيناء بر النيل في مصر من	
المحميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء المحميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء المحميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء الله مصرمن المحميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء الله مصرمن المصلية المحلواء الشرقية المصلية المحلواء المراة المصلية المحلواء المراة المصلية المحلواء المصلية المسلية ا	لل العبارات الآتية بكلمات مناسبة: محميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء	
البحر	ل العبارات الآتية بكلمات مناسبة: حميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء بر النيل في مصر من	
اكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة: المحميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء	ل العبارات الآتية بكلمات مناسبة: حميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء	د ار
اكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة: المحميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء	ل العبارات الآتية بكلمات مناسبة: حميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء	بحر
اكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة: المحميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء	ل العبارات الآتية بكلمات مناسبة: حميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء	
ن المحميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء	حميات الطبيعية في شبه جزيرة سيناء	1 44
رى نهر النيل في مصر من	برالنيل في مصرمن	
حل فصل	فصل البشرية لقيام الحضارة المصرية	
ن العوامل البشرية لقيام الحضارة المصرية	وامل البشرية لقيام الحضارة المصرية	
ن هضاب الصحراء الشرقية	شاب الصحراء الشرقية	
(أ) صوب ما تحته خط: انت مدينة نخب عاصمة مصر الموحدة عام ٣٢٠٠ ق.م. فع البحر الأحمر شمال مصر. بنمو نبات الأرز في الصحارى المصرية. (ب) اذكر سببًا واحدًا لكل مما يأتى: عاقب فصول السنة الأربعة. (أ) صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذناب - الجمل - التعالب - اليربوع - الزواحف)) صوب ما تحته خط: در الأحمر شمال مصر الموحدة عام ٣٢٠٠ ق.م. المراز في الصحارى المصرية. الأرز في الصحارى المصرية. الذكر سببًا واحدًا لكل ممايأتي: فصول السنة الأربعة.) صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذناب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	
انت مدينة نخب عاصمة مصر الموحدة عام ٣٢٠٠ ق.م. قع البحر الأحمر شمال مصر. نمونيات الأرز في الصحارى المصرية. (ب) اذكر سببًا واحدًا لكل مما يأتى: عاقب فصول السنة الأربعة. (أ) صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذناب - انجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	سدينة نخب عاصمة مصر الموحدة عام ٣٢٠٠ ق.م. حر الأحمر شمال مصر. بات الأرز في الصحارى المصرية.) اذكر سببًا واحدًا لكل ممايأتى: فصول السنة الأربعة.) صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذناب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	
قع البحر الأحمر شمال مصر. إنمونيات الأرز في الصحارى المصرية. (ب) اذكر سببًا واحدًا لكل ممايأتى: عاقب فصول السنة الأربعة. (أ) صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذئاب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	حرالأحمر شمال مصر. بات الأرز في الصحارى المصرية.) اذكر سببًا واحدًا لكل ممايأتى: فصول السنة الأربعة.) صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذئاب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	
نمونبات الأرز في الصحارى المصرية. (ب) اذكر سببًا واحدًا لكل ممايأتى: عاقب فصول السنة الأربعة. (أ) صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذئاب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	بات الأرز في الصحارى المصرية. ه) اذكر سببًا واحدًا لكل ممايأتى: و فصول السنة الأربعة. و صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذناب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	
(ب) اذكر سببًا واحدًا لكلِ ممايأتى: عاقب فصول السنة الأربعة. (أ) صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذناب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	ر) اذكر سببًا واحدًا لكل مما يأتى: و فصول السنة الأربعة	
عاقب فصول السنة الأربعة. والطيور البرية التالية في الجدول: (أ) صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذناب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	فصول السنة الأربعة.) صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذناب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	
(أ) صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذناب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)) صنف الحيوانات والطيور البرية التالية في الجدول: (أبوقردان - الذناب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	
(أبوقردان - الذناب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	(أبوقردان - الذناب - الجمل - الثعالب - اليربوع - الزواحف)	
		()
الصحارى وادى النيل والدلتا	z fact by a chi d	
	الصحارى وادى النيل والدلتا	

الدرس السادس

التغيرات المناخيةوأثرها على بلدس

الأهداف

في نهاية الدرس ، سأكون فادرًا على أن ،

🕥 بعد الدرس ، أضع علامة (🗸) في المربع المناسب لتبيان مدى تحقيقي للهدى,

أشرح أسباب تغيرالمناخ.

🔾 جيّد جدّا 🔘 جيّد 🔘 بحاجة إلى مجهود أكبر

أوضح تأثير التغيرات المناخية على مصر.

🔾 جيّد جدًا 🔘 جيّد 🔵 بحاجة إلى عجمود أكبر

أحدد الإجراءات التي تتخذها مصر لمواجهة التغيرات المناخية. ○ جيّد جدًا ○ جيّد صحيحة إلى مجهود أكبر.

👟 أوضح دوري كمواطن مسئول للتقليل من آثار التغيرات المناخية. 🥥 جيّد جدًا 🕥 جيّد 🕜 بحاجة العا عجهود أكبر

المفاهيم الواردة بالدرس

- التغيرالمناخي.
 - 4 التصحر.









هل لاحظت تغيرًا غير معتاد في الأحوال المناخية لمصر في فصل الصيف أو الشتاء ؟ توقع سبب ذلك،

لنتملم النتملم

لنتعلم 🔵 التغير المناخي وأثره على مصر.

• من الطبيعي رؤية الثلج على قمم الجبال كجبل كاترين، ولكن تساقط الثلج على مدن، مثل: القاهرة والإسكندرية والغردقة أمر يشيرإلى مشكلات يواجهها مناخ مصر وتسمى تغير المناخ.



بعض التغيرات المناخية في مصر



- من المعتاد في فصل الشتاء أن يكون الطقس باردًا في شمال مصر، إلا أنه أصبح تتخلله فترات شديدة البرودة وأمطار غزيرة وغير منتظمة تصل إلى حد السيول.
- أما في فصل الصيف، فأصبح الجوحارًا أكثر من المعتاد.

التغيرالمناخي



هو الاختلافات والتحولات في الأحوال المناخية ، مثل: درجة الحرارة والأمطار عن المعتاد.

اسباب التغيرات المناخبة

▲ ترجع أسباب التغير المناخي بشكل رئيسي إلى :

(أ) العوامل الطبيعية

أُولًا: العوامل الطبيعية:

مثل: الانفجارات البركانية.









- و يرجع التغير المناخى بشكل رئيسى إلى
 الأنشطة البشرية ، مثل :
 - ١- حرق الوقود الأحفوري،
 - ٢- إزالة الغابات،
 - ٣- زيادة التلوث بأنواعه.
 - الإفراط في استخدام المبيدات
 والأسمدة الكيماوية في الزراعة.
- ه- زيادة الأنشطة الصناعية
 وبخاصة صناعات الحديد والأسمنت.



• نتائج التغير المناخي: كل العوامل السابقة تؤدي إلى:

(- زيادة انبعاثات الغازات الدفيئة، مثل: غاز ثاني أكسيد ، لكريون وغاز الأوزون.

(٢- تصاعد تلك الغازات في الهواء يتسبب في المواء يتسبب في المرور الوقت في المرو

لاحظ أن

- يؤدى ارتفاع درجة الحرارة إلى ذوبان الجليد في القطبين ، مما يسبب ارتفاع مستوى سطح البحر وغرق السواحل.
 - شهدت مصر خلال العقود القليلة الماضية ظروفًا مناخية قاسية ، مثل : الأمطار الغزيرة ،
 والفيضانات ودرجات الحرارة المرتفعة والمنخفضة جدًا.

اختبر نفسك

لعبارة غيرالصحيحة:	وكلمة (خطأ) أمام ا	م العبارة الصحيحة	اكتب كلمة (صح) أما
--------------------	--------------------	-------------------	--------------------

- ١- من العوامل الطبيعية للتغيرات المناخية حرق الوقود الأحفوري.
- ٦- من المعتاد في فصل الشتاء أن يكون الطقس باردًا شمال مصر.
- ٣- يمكن الإفراط في استخدام الأسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية أن يؤثر على المناخ. (
- ٤- تسقط الأمطار الغزيرة في مصرصيفًا.

ما النتائج المترتبة على حدوث التغير المناخي؟

أثر التغيرات المناخية علمه مجالات الخياة فمه مصر

تؤثر على صحة الإنسان وظهور العديد من الأمراض، مثل: (الملاريا).

تؤدي إلى انكماش مساحة الأراضي الزراعية وتدهور الترية (التصحر)، مما يؤثر سلبًا على الإنتاج الزراعي،

أثر التغيرات المناخية علما مجالات الحياة فہے مصر

تعرض أنواع كثيرة من النباتات الطبيعية والكائنات الحية للانقراض.

إصابة الشعاب المرجانية بالضعف والموت، مما يؤثر سلبًا على السياحة في مصر.

مع زيادة حدة التغير المناخي سيرتفع منسوب مياه البحر ويسبب تآكل شواطئ مصر الشمالية وغرق أجزاء من السواحل المصرية.

جهود الدولة لمواجهة تأثيرات التغير المناخي

▲ اتخذت مصر عدة إجراءات لمواجهة تأثيرات التغير المناخي ، منها :

سن القوانين للحد من التأثير السلبي للأنشطة البشرية على البيئة.

التوسع في استخدام وسائل النقل المستدام ومصادر الطاقة النظيفة.

تخزين مياه السيول وتطوير البنية التحتية وصيانتها.

إعادة تدوير مياه الصرف وتحلية مياه البحر.

نشر الوعى بخطورة تأثيرا لتغير المناخي على الفرد والمجتمع.

استضافة مصر مؤتمر الأمم المتحدة للتغير المناخي في مدينة شرم الشيخ في نوفمبر ٢٠٢٢م لوضع إجراءات حاسمة لمواجهة التغير المناخي.

لنستكشفه استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ، وابحث عن أبرز توصيات مؤتمر المناخ (Cop27) ولخصها بأسلوبك،



٢- ما الإجراءات التي تتخذها مصر لمواجهة تأثيرات التغير المناخي ؟



جهود الدولة

لمواجشة

تأثيرات التغير

المناخب







أمام	(x) ∄	امامك مجموعة من السلوكيات . ضع علامة (\checkmark) أمام التصرف الصحيح وعلاه أمامك مجموعة من السلوكيات .
	تصرة	تصرف غيرالصحيح: مراد
	\ عيرمد	
_		١- يقوم أحد الفلاحين بالإسراف في استخدام المبيدات الحشرية.
		٧- تقوم الدولة باستخدام الألواح الشمسية لتوليد الكهرباء.
		٣- انتشار مصانع الأسمنت والحديد في المدن السكنية.
		٤- تحلية مياه البحروتخزين مياه السيول.
		٥- شخص ينصح أصدقائه بخطورة تأثير التغير المناخى.
		٦- شخص يسرف في استخدام المياه.
		٧- شخص يقوم بزراعة الأشجار أمام منزله.
		٨ – أسرة تقوم بإعادة تدوير مخلفاتهم الورقية.
	ية:	و اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيد
()	١- من الطبيعي تساقط الثلوج على مدينة الإسكندرية.
()	٢- يرجع السبب الرئيسي للتغير المناخي إلى الأنشطة البشرية مثل حرق الوقود الحفري.
()	٣- تؤثر التغيرات المناخية على مجالات الحياة في مصر.
()	٤- تقوم الدولة بسن القوانين للحد من التأثير السلبي للأنشطة البشرية على البيئة.
()	ه- مع زيادة التغير المناخي يرتفع منسوب مياه البحر مما يتسبب في تأكل الشواطئ.
()	٦- تؤثر التغيرات المناخية سلبًا على نشاط السياحة في مصر.
		禪 أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:
	**********	١- من العوامل الطبيعية التي أثرت في تغير المناخ
*****	********	٢- عندما يكون الجو حارًا أكثر من المعتاد في فصل الصيف يؤدى ذلك إلى
الهواء	في ا	٣- يؤدى تغير المناخ إلى زيادة انبعاثات الغازات الدفيئة مثل غاز و و
· -	*****	٤ ـ تؤثر التغيرات المناخية على صحة الإنسان حيث تؤدى إلى ظهور مثل .
		Tallett and and a second of the second of th

2-		وحدة اللولعه : اللملامح الطبيعية لبلدى مصر -
Cause in the	وعوامل بشرية في الجدول الثالي	(أ) صنف العوامل الأتية إلى عوامل طبيعية
جارات البردانية) /		التلوث بأنواعه - استخدام المبيدات - حرق الوقوه
	العوامل البشرية	العوامل الطبيعية
	1 (0)	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
		(ب) أجب عن الأسئلة التالية :
		- اذكر أسباب التغير المناخي.
	واجهة تغيرالمناخ؟	- ماهى الإجراءات التي اتحذتها الدولة المصرية لم
11 4911 111	en entreue partentententen italiaria	- ما العلاقة بين التغير المناخي والسياحة؟
		- ما العلاقة بين تغير المناخ والإنتاج الزراعي؟
	, فى التغيرات المناخية ؟	- ماهى الأنشطة البشرية التي أثرت بشكل رئيسى
	لمناخى.	- اذكر بعض جهود الدولة للحد من مخاطر التغيرا
# 11644146P944#R944644418999		(أ) ماذا يحدث عند؟
		- ارتفاع منسوب مياه البحر.
***************************************		- الاعتماد على مصادر الطاقة النظيفة.
		(ب) ما النتائج المترتبة على ؟
		- زيادة استهلاك الوقود الحفرى.

ا أمامك صورتان للأنشطة البشرية التي تؤثر على المناخ اذكر اسم النشاط أسفل كل صورة.



اسم النشاط :



٧- حدوث التغيرات المناخية.

اسم النشاط :







أسئلة هامة وردت بالكتاب المدرسى

					١.
		4	- 1	/ t	٦
8	هه مطلوب	الحا	1-12-1	11	J
	هومطلوب		-	V.".	,

ا جب بما هو مطلوب : ١- ماذا يحدث إذا ارتفع مستوى سطح البحر مترًا واحدًا ، وأى المحافظات المصرية ستتأثر ؟
٢- وضح كيف يؤثر ارتفاع مستوى البحر وغرق السواحل على اقتصاد الدولة .
٣- اذكر بعض الإجراءات التي يمكن اتّخاذها للحد من تأكل الشواطئ المصرية .
٤- قدم أمثلة على تأثير تغير المناخ على البيئة في مصر، وكيف يمكن أن تساعد على مكافحة هذا النغ
 الاستراتيجية الوطنية للتغيرات المناخية في مصر ٢٠٥٠ (١٩ مايو ٢٠٢٢م)
أطلقت الحكومة المصرية في ١٩ مايو ٢٠٢٦ م "الاستراتيجية الوطنية للتغيرات المناخية
في مصر ٢٠٥٠" لمواجهة أزمة تغير المناخ التي تشكل تهديدًا لكافة مجالات الحياة، وتوجه
الاستراتيجية بضرورة تقليل الانبعاثات وسرعة التعامل مع التغيرات المناخية المحتملة.
وتعد الاستراتيجية التزامًا من الدولة بالمساهمة الفعالة والجادة لمكافحة تغير المناخ.
١- نخص أهم أهداف الاستراتيجية الوطنية للتغيرات المناخية في مصر، ورتبها حسب أهميتها من
وجهة نظرك.

٢- ما أهم الأنشطة الاقتصادية التي تنتج غازات الاحتباس الحراري؟
٣- وضح دورك كمواطن مسنول عن تحقيق أحد أهداف الاستراتيجية الوطنية
للتغيرات المناخية ٢٠٥٠م.

🖤 " لا تستطيع أي دولة بمفردها مواجهة التغيرات المناخية ، لذلك أصبح التعاون بين الدول أمرًا ضروريًا لمواجهة هذه الأزمة " في ضوء هذه العبارة ، اشرح أهمية تكاتف دول العالم لمواجهة تأثير التغيرات المناخية من وجهة نظرك على الإنسان والتنمية.

اختبار عان عان عان هاسبق التخدن في دروس التحدث

			ما النتائج المترتبة على حدوث كل من ؟
		الدورة السنوية للأرض	الدورة اليومية للأرض
			(ب) أكمل الخط الزمني لمراحل تحقيق وحدة
,,,,,,		الوحدة الأولى عام ٢٤ ٢٤ق.م	تكوين القرى .
الأحدث		ال ا	الأقدم المحاكة الشم ومملكة الجنم
	:	مة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة	اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلم
()		١- زادت أهمية موقع مصر بعد حفر قناة السويس.
()		٢- تقع هضبة التيه في الصحراء الغربية.
()	٣٢٠ق.م.	٣- نجح الملك نعرمر (مينا) في توحيد البلاد عام ٠
		ام الأسمدة الكيميائية	٤ - من أسباب التغيرات المناخية الإسراف في استخد
()		والمبيدات الحشرية.
()	روتآكل الشواطئ.	٥- يؤدى التغير المناخي إلى ارتفاع منسوب مياه البحر
			اجب عما يأتي : 😷
		مناخية.	١- اذكر جهود الدولة للحد من مشكلات التغيرات ال
-4		وان البرى في مصر؟	٢- في رأيك ، كيف نحافظ على النبات الطبيعي والحيد
*********		أم تصرف خاطئ) ؟	ما رأيك في السلوكيات الأتية (تصرف صحيح
()	١- شخص يلقى القمامة في مياه نهر النيل.
(مستدام. (٢- استخدام الدولة للطاقة النظيفة ووسائل النقل ال

شخصيات مصرية مؤثرة

ألملك تقرمر (مينا ر





لقب الملك مينا (نعرمر) بعدة ألقاب منها: ملك الأرضين ، ملك مصر العليا والسفلى ، صاحب التاجين ، نسر الجنوب ، ثعبان الشمال .

تم تسجيل انتصارات الملك ميناعلى مملكة الشمال وتوحيده البلاد، على وجهي لوحة تعرف باسم لوحة نعرمر، محفور عليها حفر بارزيشهد لصانعها بالدقة والإبداع.

التفكير الناقد

١- توقع ماذا كان يحدث إذا لم يتمكن الملك مينا من توحيد مصر.

٢- حدد نوع المصدر التاريخي الذي تنتمي إليه لوحة نعرمر (مصدر أولى - مصدر ثانوي) مع التبرير.

تجربة شخصية

١ ـ ما رأيك في شخصية الملك مينا؟

٢- أسرد موقفًا حياتيًا استطعت من خلاله أن تواجه إحدى المشكلات وحلّها.

والملك تحتمس الثالث

الملك تحتمس الثالث

هوأحد ملوك الأسرة الثامنة عشرة في الدولة الحديثة. أصبح ملكًا على مصروهو مازال صغيرًا ، ونقش مراسم تتويجه على جدران معبد الكرنك.

اهتم بالجيش وتدريبه وزوده بالفرسان والعربات الحربية، وبنى القلاع والحصون.

وكان من أعظم القادة العسكريين في مصر القديمة ؛ حيث قاد

العديد من الحملات العسكرية الناجحة لتأمين حدود البلاد، ومن أشهرها معركة مجدو التي انتصر فيها على أمير قادش واستطاع السيطرة على بلاد الشام ، كما استطاع أيضًا أن يمد حكم مصرحتى بلاد النوبة جنوبًا ويكون أقدم إمبراطورية في التاريخ.

ولم تقتصر إنجازات تحتمس الثالث على الجانب العسكري، بل شملت الجانب العمراني لمصر؛ إذ بنى في عهده كثير من المعابد والمسلات الضخمة.

التفكير الناقد

١- ما رأيك في سياسة الملك تحتمس الثالث لتوطيد حكمه؟

٢- توقع ماذا كان يحدث إذا انهزم الملك تحتمس الثالث في معركة مجدو.

تجربة شخصية

- إذا كنت مكان الملك تحتمس الثالث، فهل كان قرار الحرب هو خيارك الأول لتوطيد حكمك؟ برر إجابتك.





التعريف	المصطلح
هو موقع المكان بالنسبة إلى اليابس والماء.	الموقع الجغرافي
هو موقع المكان بالنسبة لخطوط الطول و دوائر العرض.	الموقع الفلكي
هى خطوط وهمية رسمها العلماء على خرائط و مجسمات الكرة	شبكة الإحداثيات
الأرضية لتحديد المواقع بدقة على سطح الأرض.	(خطوط الطول ودوائر العرض)
هى أنصاف دوائرراسية تصل بين القطبين الشمالي و الجنوبي وخط	
جرينتش هو خط الطول الرئيسي ودرجته صفر.	خطوط الطول
هى دوائر أفقية ترسم حول الكرة الأرضية وهي غير متساوية الحجم	
أكبرها دائرة الاستواء وتصغر كلما ابتعدنا شمالاً أوجنوبًا.	دوائر العرض
هي فتحات بين الصحور سكنها المصرى القديم فوق الهضاب قبل	: (1)
النزول إلى وادى النيل.	الكهوف
هوندرة الأمطار في موسم معين.	الجفاف
هى تركيز السلطة في يد الحاكم ومعاونيه ومقرها العاصمة.	الحكومة المركزية
هو العصر الذي بدأ بتوحيد البلاد على يد الملك نعرمر (مينا)	
عام ٣٢٠٠ ق.م وتميز بالاستقرار.	العصرالعتيق
هوالعصر الذي سمى " بعصر بناة الأهرام " نسبة إلى ما شيده الملوك	
من أهرامات ضخمة،	عصر الدولة القديمة
هوالعصرالذي سمى " بعصر الرخاء الاقتصادي " بسبب اهتمام	1
الملوك بإقامة المشروعات في مختلف المجالات.	عصر الدولة الوسطى
هوالعصرالذي سمى "بالمجد الحربي "لأن ملوك هذا العصر اهتموا	عصر الدولة الحديثة
بالتوسع خارج حدود مصر وخاضوا العديد من المعارك وانتصروا فيها	عطراللولة الحقيف
هو العصر الذي عانت فيه البلاد من التفكك و الاحتلال.	العصرالتأخر
هي عبارة عن رواسب فيضية تكونت عند مصب نهر النيل و تبدو على	1.211 .2101.
شكل مثلث.	دلتا نهر النيل
هو شريط ضيق يمتد امتدادًا طوليًا لأكثر من ١٠٠٠ كم و تشكل نتيجة	وادي النيل
للتعرية المائية لنهر النيل.	5 <u>-</u> - 55ig
يقع جنوب غرب القاهرة ويتميزعن باق المنخفضات بخصوبة أراضيه لأنها تروى بمياه النيل عن طريق ترعة بحريوسف.	منخفض الفيوم



هى عملية نحت الرياح للصخور و نقل الفتات ثم إرسابها ، مثل الكثبان الرملية و المنخفضات.	التعرية الهوائية
هى عملية نحت المياه للصخور و نقل الفتات و إرسابها على شكل سهول فيضية و دلتاوات الأنهار.	التعرية المائية
هي أودية كانت تملؤها المياه قديمًا ثم جفت ، مثل وادى العلاق.	الأودية الجافة
هى دوران الأرض حول محورها (نفسها) أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة وينتج عنها حدوث الليل والنهار.	الدورة اليومية للأرض
هى دوران الأرض حول الشمس مرة كل٣٦٥ يومًا وربع يوم وينتج عنها تعاقب فصول السنة .	الدورة السنوية للأرض
هورياح خفيفة تظهر بشكل واضح في المناطق القريبة من السواحل بسبب قربها من مياه البحر.	نسيمالبحر
هى رياح مُحملة بالرمال والأثربة تحدث خلال فصل الربيع.	رياح الخماسين
هوتنوع الحياة النباتية والحيوانية على كوكب الأرض و تنوع البيئات التي تعيش فيها.	التنوع البيولوجي
هى نباتات تنمو تلقائيًا دون تدخل الإنسان في زراعتها.	النباتات الطبيعية
هى نباتات تكمل دورة حياتها من الإنبات إلى إنتاج البذور خلال سنة واحدة أو موسم زراعة واحد.	النباتات الحولية
هى مساحات من الأرض أو المياه تتميز بما تضمه من نباتات أو حيوانات أو أسماك أو ظواهر طبيعية ذات قيمة ثقافية أو علمية أو سياحية أو جمالية و يحظر فيها الصيد أو إتلاف النباتات.	المحميات الطبيعية
هو الاختلافات و التحولات في الأحوال المناخية ، مثل درجة الحرارة والأمطار عن المعتاد.	التغيرالمناخي
هو الوقود المستخرج من باطن الأرض ، مثل: الفحم و البترول والغاز الطبيعي.	الوقود الأحفوري
هو تدهور التربة و عدم قدرتها على الإنبات والإنتاج الزراعي.	التصحر





الصف الخامس الابتدائمي -- الفصل الدراسمي 🖟

بنك أسئلة الوحدة الأولى

		اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطا) أمام العبارة غير الصحيحة:			
()	١- كانت مدينة (أون) عاصمة للبلاد في المحاولة الأولى لتوحيد مصر،			
()	٢- تصلح النباتات الحولية لرعى الحيوانات البرية.			
()	٣ – تنتشر المنخفضات في الصحراء الشرقية في مصر.			
()	٤- تقع هضبة المعازة في جنوب الصحراء الشرقية في مصر.			
()	٥- تحدد دوائر العرص موقع المكان على سطح الأرض شرقًا وغربًا.			
()	٦- انتصر الملك تحتمس الثالث في معركة مجدوعلى أمير قادش.			
()	٧- تكونت جبال البحر الأحمر نتيجة التعرية الهوائية.			
()	٨- يؤدى هبوب رياح الخماسين على مصر إلى تلف المحاصيل الزراعية.			
{)	 أسس الملك نعرمر (مينا) مدينة بوتو لتكون عاصمة البلاد. 			
()	مُ١- تنتشر أشجار الكافور والتوت على جوانب الترع والمصارف في مصر.			
()	١١- تحظر الدولة الصيد البرى في مناطق المحميات الطبيعية.			
.()	١٢ ـ وحد الملك نعرمر (مينا) مملكتى الشمال والجنوب في دولة واحدة.			
i()	١٣- يعمل نسيم البحر على تلطيف درجة حرارة المناطق القريبة من المسطحات المائية.			
4)	١٤ ـ تتشابه مظاهر السطح في مصر وتخلومن التنوع.			
ď)	١٥- يعد الموقع الجغرافي لمصر سببًا في اختلاف درجات الحرارة.			
)	١٦ - عرف الإنسان المصرى القديم الصناعة فاستقر وبني مساكنه من الطوب اللبن.			
)	١٧ - سمى عصر الدولة الوسطى بعصر الرخاء الاقتصادى.			
)	١٨ - تبدو الصحراء الغربية على شكل مستطيل ينحدر من الشمال إلى الجنوب.			
)	١٩ ـ تعد مدينة طيبة أول عاصمة لمصرالموحدة عام ٣٢٠٠ ق.م.			
)	٠٠ - تشارك مصر في الاحتفال العالمي بالتنوع البيولوجي يوم ١٢مايو كل عام.			
		اخترا لإجابة الصحيحة مما بين القوسين:			
		١- كانتعاصمة مملكة الشمال قبل الوحدة مع مملكة الجنوب.			
क्षेत्र	<u>.</u>	(بوتو – منف – أون			
		٢- الغزال من الحيوانات البرية التي تنتشر في			
(الوادي - الدلتا - الصحاري المصرية - الساحل الشماك					
		٣- عانت البلاد من التفكك والانهيار أثناء			
(الدولة القديمة - الدولة الحديثة - العصر العتيق - العصر المتأخ					

Vr

```
( شمال - شرق – جنوب – غرب )
                                                                ٤ ـ يوجد مصب نهر النيل في
                                         ٥- كان لكل إقليم في مصر القديمة قبل الوحدة حاكم و....
( شعار ~ معبود ~ عاصمة ~ كل ما سبق )
                          ٦- عندما تتعامد أشعة الشمس على مدار السرطان يحل فصل . .
                . في مصبر،
( الصيف - الربيع - الخريف - الشتاء )
                                ٧- تسمى المناطق البعيدة عن المسطحات المائية باسم ......
(المناطق الساحلية - المناطق الفلكية - المناطق الداخلية - السهول الصحراوية)
                        ٨ - تساعد ......في تحديد الأماكن على سطح الأرض شمالًا وجنوبًا.
(خطوط الطول - دوائر العرض - وردة البوصلة - مفتاح الخريطة )
٩- كان المصرى القديم يعيش فوق ... قبل حياة الاستقرار. ( الهضاب - التلال - الجبال - السهول )
١٠ _____ من الطيور الموجودة في الوادى والدلتا. (النسور - الصقور - أبوقردان - البجع)
١١ ـ من المحميات التي تلجأ إليها الطيور المهاجرة في مصر.... ( رأس محمد - الزرانيق - سالوجا - نيق )
                                     ١٢- يؤدي حرق الوقود الأحفوري إلى خروج غاز ................
(الأكسجين - الهيدروجين - النيتروجين - ثاني أكسيد الكريون)
                                     ١٣- اهتم ملوك مصر ببناء الأهرامات في عصر ........
( الدولة الوسطى - الدولة الحديثة - الدولة القديمة - العصر المتأخر )
١٤ ـ تقع هضبة ..... ... ......... في الصحراء الغربية. ( المعارة - الجلالة - العبابدة - الجلف الكبير )
                                    ١٥ - ترجع بردية هيرست وإيبرس إلى عصر الملك ......
(أمنمحات الأول - منتوحتب الثاني - أمنحتب الأول - سنوسرت الأول)
                              ١٦- تقع الأجزاء الشمالية لمصرضمن الإقليم المناخي.....
(الصحراوي الحار - البحر المتوسط - المداري - الموسمي)
                                ١٧- يرجع تشكل المنخفضات في الصحراء الغربية إلى .....
( الحركات الانكسارية - الحركات الالتوائية - التعرية الهوائية - التعرية المائية )
                                ١٨ ـ تقوم الدولة بمواجهة التغيرات المناخية عن طريق .... .... ....
( إزالة الغابات - حرق قش الأرز - تخزين مياه السيول - بناء المصانع )
                                ١٩ ـ من الأخطار التي تهدد التنوع البيولوجي في مصر ..............
(تغير المناخ - ندرة الأمطار - الصيد الجائر - كل ما سبق )
٢٠ من العوامل البشرية لقيام الحضارة المصرية .... ( المناخ - الموارد المعدنية - نهر النيل - الجيش )
```





💯 أكمل العبارات الأثية بكلمات مناسبة :

١ ــ لبس الملك تعرمر (مينا) التاج	حيد البلاد عام ٢٠٠ ٣ق.م.
٢ - تتميز الصحراء الغربية بانتشار ،	تعتمد على المياه الجوفية.
٣- تحتوىعلى ٥٠٪ تقريبًا ٥	المساحة المزروعة في مصر
٤ ـ تدور الأرض حول الشمس مرة كل يوم فتت	ب فصول السنة الأربعة.
ه ـ تتميز الصحراء الشرقية بأنها غنية بالمعادن مثل ومصا	الطاقة مثلو
٦- تعتبرأصغر الو	ات التضاريسية في مصر.
٧_ سكن المصرى القديم	ي مرحلة التنقل والترحال.
٨ ـ تقسم الكرة الأر	بة إلى نصفين شرقى وغربي.
٩ ـ تقع محمية الزرانيق في محافظة	
١٠ تكونت	من رواسب نهرالنيل.
١١- توجد جنوب دائرة الاستواء دائرة عرض رئيسية هي مدار	474400441111111111111111111111111111111
١٢ - تقسمالكرة الأرضي	ل نصفین شمالی وجنوبی.
١٣- تساعدنا خطوط الطول فيو	
١٤ ـ نزل المصرى القديم من فوق الهضاب إلى وادى النيل بسبب.	
١٥ ـ خرج الملك نعرمر (مينا) من مدينة	لكتي الشمال والجنوب.
١٦ ـ يصب كل من نهر النيل ووادى العريش في البحر	403344-00
١٧- تهب رياح الخماسين على مصر في فصل	44214md
١٨- عندما تتعامد الشمس على مدار الجدى يحل فصل	mmtedellyevev. Annhabben - 14 hand = 44 gp > 44) 00 20
١٩- يسمى حدوث الاختلافات والتحولات في الأحوال المناخية بـ.	
	ى أثرت على أحوال المناخ.
وصوب ما تحته خط في العبارات الآتية:	
١- الصحراء الشرقية تعد أصغر وحدة صحراوية في مصر.	
٢- تقع معظم الأراضي المصرية ضمن الإقليم المداري.	***************************************
٣- يسمى عصر الدولة الوسطى بعصر بناة الأهرامات.)
٤- تقع هصبة الجلف الكبيرفي جنوب غرب الصحراء الشرقية.	***************************************
 ٥-يعد منخفض سيوة من المنخفضات غير المأهولة بالسكان 	······)
 ٦- يعد فصل الخريف فترة انتقالية بين الربيع والشتاء. 	***************************************
٧- ترجع بردية إيبرس إلى عصر الملك رمسيس الثاني.	·····
٨- تنتشر أشجار الكافور والجميز في الساحل الشمالي على البحر	
٩ ـ تسمى دورة الأرض حول محورها أمام الشمس كل ٢٤ ساعة ب	
 ١٠ يصنف شهريناير كأحد شهور فصل الصيف. 	Mr and 11111111111111111111111111111111111

وبم تفسر...؟

في الصحراء الغربية,	وقوعه	الخصبة رغه	بارضه	الفيوم	- يتميزمنخفض
---------------------	-------	------------	-------	--------	--------------

٢- اختلاف تضاريس سطح مصر،
٣- اعتدال مناخ المناطق القريبة من البحار،
٤- تعاقب فصول السنة الأربعة ،
٥- نزول الإنسان المصرى من الهضبة إلى الوادي،
٦- أهمية خطوط الطول ،
waster the institution of the contract of the
٧- أهمية خط الطول الرئيسي (خط جرينتش)،
٨- أهمية دراسة دوائر العرض،
٩- تساقط الثلوج على محافظة الإسكندرية شتّاء عام ٢٠٢٠م.
١٠ - تنوع النباتات الطبيعية في مصر.
١١- أهمية وجود جيش قوى لقيام الحضارة المصرية القديمة.
١٢ - أهمية الموقع الجغرافي لمصر.
١٣- إنشاء الدولة للمحميات الطبيعية.
١٤- تسمية عصر الدولة الحديثة بعصر المجد الحربي.
٥١- حدوث ظاهرة التغير المناخي.
PILL DEPUBLICATION OF THE PROPERTY OF THE PROP
ا ما النتائج المترتبة على؟ ١- الموقع الفلكي لمصر،
٢- نزول المصرى القديم من الهضبة واستقراره في الوادي.
٣-حفرقناة السويس بالنسبة لموقع مصر الجغرافي،
ا- وقوع مصر بين البحرين الأحمر والمتوسط.





٥- فشل الوحدة الأولى للبلاد عام ١٤ ١٠ق،م.
٦- تنوع الثروات المعدنية والصخور في مصر القديمة .
٧- نجاح الملك تعرمر (مينًا) في توحيد البلاد ،
٨- الحركات الانكسارية في صحراء مصر الشرقية .
١- ارتفاع معظم الأراضي عن مستوى سطح البحر في جنوب سيناء،
١٠- تعامد الشمس على مدار السرطان.
۱۱ ـ تنوع المناخ في مصر ،
١٢-إزالة مساحات من الغابات لزراعة المحاصيل الزراعية .
ا ماذا يحدث إذا لم؟ ١- يقم الملك نعرمر (مينا) بتوحيد مملكتي الشمال والجنوب،
١- يقم الملك نعرمر (مينا) بتوحيد مملكتي الشمال والجنوب.
؟ - توجد المياه الجوفية في الصحراء الغربية.
٣- تتأثر الصحراء الشرقية بعوامل تشكيل سطح الأرض مثل الحركات الانكسارية.
٤- يتصل منخفض الفيوم بنهر النيل عن طريق ترعة بحريوسف،
٥- يحل الجفاف فوق الهضاب في العصور القديمة.
٧- يقم العلماء برسم خطوط الطول ودوائر العرض.
٧- تطل مصر على البحرين الأحمر والمتوسط.
٨- يجرى ٺهر النيل في مصر.
٩- يهتم ملوك الدولة القديمة ببناء الأهرام.
١٠- تبذل الدولة جهودًا كبيرة للحد من التغيرات المناخية ،
• •••••••••••••••••••••••••••••••••••••
١١- يستقر المصرى القديم في وادى النيل.
١٢ ـ يتم حفر قناة السويس.





أجب عن الأسئلة الآتية ؛

(أ) ١- قارن بين كل من خطوط الطول ودوائر العرض من حيث الأهمية.

دوالر العرض	خطوط الطول	وجه المقارنة
		الأهمية

٢- الإقليم الصحراوي الحار وإقليم البحر المتوسط في مصر من حيث الخصائص المناخية.

إقليم البحر المتوسط	الإقليم الصحراوي الحار	وجه المقارنة
-1	-1	الخصائص المناخية

(ب) حدد أوجه التشابه والاختلاف بين كل من :

١- مملكة الشمال ومملكة الجنوب،

مملكة الجنوب	مملكة الشمال	وجه المقارنة
***************************************		أوجه التشابه
	ACCURATE TO A STATE OF THE STAT	اوجه الاختلاف

٢- الوحدة الأولى لمصر عام ٢٢ ٢٤ق.م والوحدة الثانية عام ٢٠٠ ٣ق.م.

الوحدة الثانية عام ٢٠٠ ٣ق.م	الوحدة الأولى عام ١٤ ١٤ق.م	وجه المقارنة
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		أوجه التشابه
		أوجه الاختلاف

🚹 أمامك خريطة صماء لمصر . اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :

	The state of the s
	· · · · ·
	T. A.
De seude Carlos anno	The state of the s

* Correspondent to the Contract and the Contract of the Contra	البحر	-/
خرج منها الملك نعرمر (مينا).	، مدينة	-٣
تتصل بمنخفض الفيوم.	ترعة	<u>-£</u>
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	هضبة	-0
لوحدات التضاريسية في مصر	إحدى	-7

***************************************	٧- جبل	
	۸- هضبة	

********	 445133-145344	٩- الصحراء
***********	 	١٠- الصحراء



قطرالندي

تدل عليه الأرقام:	سماء لمصبر حدد ما	أمامك خريطة	1

6.3	تضاريسية	١- أصغر الوحداث ال
I		مساحة
	(115))[1541553155][[1110 155051[41156]455]	۲– محمية جبل
	шиношнають от напа	٣ـ سلاسل جبال
*	THE THE THE BURNING WINDOWS	٤_ واحة
	manatarantarantarantarantarantarantarant	هـ البحر
Š <u>a</u> ,	صحيحة مما بين القوسين:	اخترالإجابة اا
**************************************	عية التى تؤثر في التغير المناخي	١- من العوامل الطبي
ن - تلوث المياه - حرق الوقود الحفرى	ة والمبيدات الكيماوية – انفجار البراكي	(الأسمدة
لقديمةا	الدولة للتعرف على الحضارة المصرية ا	٢ ـ من أمثلة مشاريع
المدينة الفرعونية - تحلية مياد البحر	(القرية الذكية - القرية الفرعونية -	
(التين - الزيتون - الصبار - التفاح		
(بوتو - منف - أون ـ نخب	ولة الموحدة عام ٣٢٠٠ ق.م هي	٤– كانت عاصمة الد
	S	ما العلاقة بيز
	وتغيرالمناخ	١- الأنشطة البشرية
arhogiló 204 có 2012 re 42 ó ró rité o gé 20 ó ré 20 co 12 pines pa esta), paque piat a j este pol	ة والمناخسسسسسس	٢- المناطق الساحلي
millorddab 2001 2022 - 1 24 dda o'r befy'n dae pa'r wenned na ar bar a ca par y cennius y bdo care e ri		٣- الملك نعرمر (م
	:	أجب عمايلي
h	ث فصول السنة الأربعة	١- اذكر أسباب حدور
	ح الخماسين؟	٢- ماذا تعرف عن ريا
:	كة الشمال و مملكة الجنوب من حيث : 	قارن بین مملاً
مملكة الجنوب	مملكة الشمال	وجه المقارنة
***************************************	111111111111111111111111111111111111111	لونالتاج
***************************************	**************************************	الشعار
***************************************	(541141104111557/1544111747/7741711541156411441 6471 4444	المعبود
		العاصمة



ي لمراحل الوحدة السياسية ا	(۱) رتب المخطط الزمن
سكن الإنسان	ظهور الأقاليم
المصري الكهوف.	المستقلة،
المالية المالية	نشأة القري
	والمدن.
**	١- تنقسم مصر إلى أربع وحداث ا
ربعد توحيد الملك مينا للبلاد	٢- كانت مدينة بوتو عاصمة مص
البحرالمتوسط.	٣ - تنتمي مدينة الأقصر إلى إقليم
الجبال في مصرعن مستواها د	٤- ترتفع درجة الحرارة على قمم
يدًا.	٥ - تمتلك مصر موقعًا جغرافيًا فر
على (لوحدة	وتقييم عام
on the second	
	أمامك خريطة صماء لمص
	امامك خريطة صماء لمص ١- إقليم مناخي
	امامك خريطة صماء لمه ١- إقليم مناخي
	امامك خريطة صماء لـمط المصاء
	امامك خريطة صماء لمه اعليم مناخي
	امامك خريطة صماء لـمه ١- اقليم مناخي ٢- جبل ٣- وادى جاف ٤- الصحراء
	امامك خريطة صماء لمصاء لما يلى:
	امامك خريطة صماء لـمه ١- اقليم مناخي ٢- جبل ٣- وادى جاف ٤- الصحراء
 من الهضبة إلى الوادى .	امامك خريطة صماء لمصاء لما يلى:
 من الهضبة إلى الوادى .	امامك خريطة صماء لمصاء المصاء ال
	المصري الكهوف. بناء المساكن من الطوب اللبن. أمام العبارة الصحيحة وكلمة ضاريسية مختلفة في خصائه ربعد توحيد الملك مينا للبلاد البحر المتوسط. الجبال في مصر عن مستواها ع





	(الصحيحة مما بين القوسين؛	اخترالإجابة	
	- بعد نزول الإنسان المصري من الهضاب تعلم وعرف الاستقرار.		
(الزراعة -الصناعة -التجارة -التعدين)			
542540435494 +547	روق التوقيث بدراسة	٢ ـ يمكن معرفة ف	
مرض - وردة البوصلة - مفتاح الخريطة إ	ر خطوط الطول – دوالر الا		
mutaman	لبشرية لحدوث التغيرات المناخية	٣- من الأسياب ا	
الأعاصير - استخدام الاسمدة الخيماوية إ	(انفجار البراكين – السيول –		
***************************************	إضى المصرية في إقليم مناخ	ا تقع معظم الأر	
لاستوالي - الصحراوي الحار - التهويسي	(البحرالمنوسط – ا		
}#{}***********************************	سان المصرى القديم فوق الهضاب في	ه_ كان يعيش الإذ	
ف - مساكن من الطوب اللبن - المعابد)	(أكواخ - كهوا	• • • • •	
	ل كل عبارة من العبارات الآتية :	🚮 اکتب مدلوا	
()	مية تفيدنا في معرفة أحوال المناخ.	١- دوائر أفقية وه	
()	لأتربة والرمال وتحدث خلال فصل الرييع .	٢- رياح محملة با	
٧- نباتات تنمو تلقائيًا دون تدخل الإنسان ولها فوائد طبية وعلاجية عديدة.			
ع منامات تقمم الدولة بازشائها بهدف جماية الجيوانات البرية والطيور			
()	والأسماك والنباتات الطبيعية المهددة بالانقراض .		
()	ن المصرى القديم فوق الهضاب.		
()	دُمطار في موسم معين.		
ة واحدة)	تانج المترتبة على: (يكتفى بنتيجا		
		١- التغيرات المنا	
Name 200 100 100 100 100 100 100 100 100 100	لمصرى القديم من الهضبة إلى الوادي،	٢- نزول الإنسان	
_(مینا)،	ي الشمال والجنوب على يد الملك نعرمر	۳۔ توحید مملکتہ	
***************************************		1- موقع مصرالف	
ه- انتشار المياه الجوفية في صحراء مصر الغربية.			
 (أ) اذكر جهود الدولة للحد من أخطار التغيرات المناخية. 			
Semiphores visit and the seminary of the semin			
:	بين أهمية خطوط الطول ودوائر العرض	(ب) قارن	
دوائر العرض	خطوط الطول	وجه المقارنة	
١- تفيد في تحديد	١ ـ تفيد في تحديد		
٢ ـ معرفة أحوال	٦- تحديد	أهمية	
من حيث و	٣ ـ معرفة بين الأماكن	كلاً منهما	
	على سطح الأرض.		

الصف الخامس الابتدائمي – الفصل اندراسمي الأهام



اكتب وقارن:

اكتب جملة تشرح فيها الفرق بين كل مفهومين مما يلي ،

ثم قارن بين جملتك وجملة زميل لك.

٢- ما أهم ما يميزكل محمية من المحميات ؟

الجغرافى،	لموقع	الفلكي وا	١- الموقع
-----------	-------	-----------	-----------

CANCELLE AND THE ANALYS MANAGEMENT AND ANALYSIS ANALYSIS AND ANALYSIS ANALYSIS AND
<u> - خطوط الطول ودوائر العرض .</u>
٣- المناخ وتغيّر المناخ.
٤- النهر والوادى الجاف.
٥- الدلتا والنخفض

السئلة على الخرانط والصور

اقرأ وأجب:

ً - استخدم خريطة مظاهر سطح مصر ، وحدد الوحدات التضاريسية الرئيسية لمصر وأهم ما
يميـزها.
 عوجد في مصر العديد من المحميات الطبيعية . استعن ببخريطة المحميات الطبيعية وشبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) واخترخمس محميات طبيعية ثم أجب.
١- ما المحافظات التي تقع فيها المحميات الخمس ؟



فكر وأجب :

١- ما النتائج المترتبة على التغير المناخي ؟
٢- اشرح أهمية دوائر العرض وخطوط الطول،
٣ ـ وضح أهمية موقع مصر الجغرافي والفلكي،
£_ فسر أهمية وجود جيش وحكومة موحدة في مصر القديمة.
 ٥- ما النتائج التي ترتبت على اتصال نهر النيل بمنخفض الفيوم؟
٦- وضح سبب إنشاء الدولة للمحميات الطبيعية.
٧- ما النتائج المترتبة على تعامد أشعة الشمس على مدار السرطان؟
٨ فسر الأهمية الاقتصادية لبعض النباتات الطبيعية،
٩- اقترح حلولًا للتقليل من آثار التغير المناخى.
السؤال الرئيسي
كيف أثرت الملامح الطبيعية في بلدي على الحضارة المصرية القديمة ؟
مساعات البرية مصر والاستمتاع بمشاهدة أحيانها البرية معم ملصقًا تدعو من خلاله السياح إلى زيارة مصر والاستمتاع بمشاهدة أحيانها البرية
النباتية والحيوانية.



يتناول المحور الموارد الطبيعية فاء مصر وكيفية استثمارها فاء الأنشطةالاقتصادية،
 وأثر ذلك فاء تنمية الاقتصاد الوطناء وازدهاره.



الموارد الطبيعية لبلدي ممر

النعقراضين أيوكيديك

الموارد الموارد النادرة الموارد الحرة المياه العذبة الخزان الجوفى المياه المالحة

التعدين

مصادر الطاقة المتجددة وغير المتجددة الهيدروجين الأخضر المقايضة

البيع

الشراء

العرض

الطلب

مرولين الورضيرة

الدرس الأوّل: الموارد المائية في بلدي.

الدرس الثانيء : الموارد المعدنية في بلدي.

الدرس الثالث : مصادر الطاقة في بلدي.

الدرس الزابع : اختراع النقود و تطورها.

أبرز المواقع

الواحات - السيد القدى حيدل لضهارة قايج السبورسل جيال الجريات قبرية بغيار، خزان اسوان - فناطر اسطا اليطاب (نهراكر

on grad الايزد

الموارد المائية في بلدي

الأصال

فين تهاية الحرس ، سأكون فادرًا على أن ،

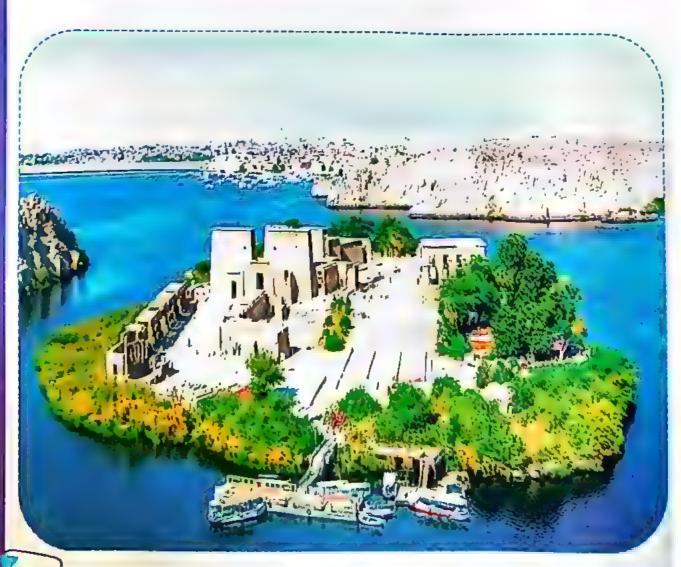
- بعد الدرس ، أضع علامة ﴿﴿﴿) في المربع المناسب لتبيان مدى تحقيقي للهدف.
- 🔾 جيَد جدًا 🔘 جيّد 🕥 بحاجة إلى عجمود أكس
- 🕥 چند جدًا 🕥 جند 🕥 بحاجة إلى مجمود أعبر
- 🔾 جيْد جدًا 🔘 جيّد 🔘 بحاجة إلى عجمود أكبر،
- 🔾 جَلِد جِدًا 🔘 جَلِد 🔘 بِحَاجِة إِلَّنِ عَجِمُود أَكبِر.

- أقارن بين المياه العذبة والمياه المالحة في مصر
 - ◄ أميرُبين أنواع الموارد (الحرة / النادرة).
- أوضّح طرق الاستفادة من موارد مصر المائية.
- ◄ أستنتج أهفية استخدام الموارد المالية على نحو مستدام.

المفاهيم الواردة بالدرس

- ◄ الموارد المائية.
- المياه المالحة.

- المياه العذبة.
- الخزان الجوفي.





قطرة ماء تساوى حياة. في رأيك ، لماذا تُعد المياه مهمة للحياة؟ و ما مصدر المياه التي نشربها؟



لكى يلبى الإنسان حاجاته لابد من وجود موارد تساعده على ذلك.



الموارد

هي كل الوسائل التي يمكن أن تشبع حاجات الإنسان.

الواع الصوارد

مُنقسم الموارد إلى نوعين حسب وفرتها كالتالى ؛

١- الموارد الخرَّة (ذات وفرة)

هي الموارد الموجودة بكميات غير محدودة، تَفِى بحاجات السكان منها، ولا تسبب مشكلة، مثل:

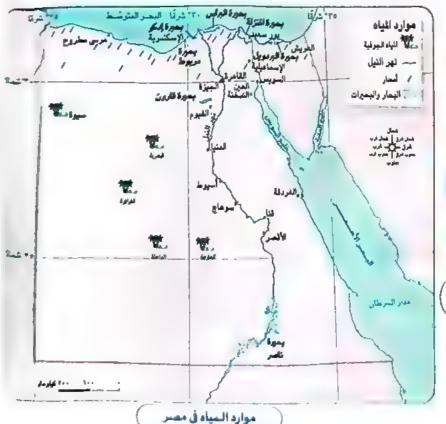
الهواء– مياه البحر– أشعة الشمس.

٢- الموارد النادرة

هي الموارد التي لا تكفي إشباع حاجات السكان، وندرتها تسبب مشكلة، مثل الأرض الزراعية – المياد العذبة – مصادر الطاقة.

الموارد المانية

تغطى المياه نحو ٧١٪ من مساحة سطح كوكب الأرض ومعظمها من المياه المالحة ويغطى اليابس نحو ٢٩٪ منها تقريبًا.





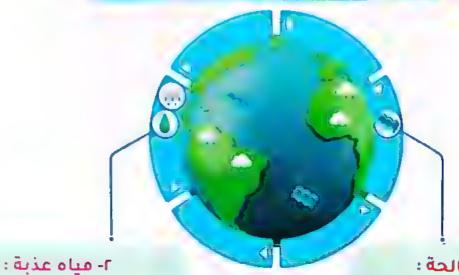
توزيع اليابس والماء على سطح الأرض

الصف الخَامِس الْلبِتدائيءِ ~ الفَصل الدراسيءِ الأَوْلِ

۸٦



لأوزيع الرحياة علامه كوكت الأرض



ا- مياه مالحة :

- تبلغ نحو ٩٦,٥٪ من إجمالي نسبة
 المياه على سطح الأرض.
 - تتمثل في المحيطات و البحار والبحيرات المالحة والمياه الجوفية المالحة.



تبلغ حوالى ٣,٥٪ تقريبًا من إجمالي
 نسبة المياه على سطح الأرض.

• تتمثل في الأنهار والبحيرات العذبة والمياه الجوفية العذبة والمياد في القطبين.



يعد التساقط (الأمطار - الثلوج) مصدر من مصادر المياه العذبة على كوكب الأرض.

موارد المياه فدء مصر

تنقسم موارد المياه في مصر إلى نوعين كالتالي :

٢_ مياه مالحة (تتمثل في):

البحر الأحمر خليجي البحيرات المياه والبحر الأحمر السويس المالحة الجوفية المتوسط.

١ - مياه عذبة (تتمثل في):

نهرالنيل وفرعيه مياه المياه دمياط ورشيد الأمطار الجوفية وبحيرة ناصر.







المياه العذبة:

يحتفل العالم في ٢٢ مارس من كل عام باليوم العالمي للمياه للتوعية بأهمية المياه العذبة، والدعوة إلى الإدارة المستدامة لموارد المياه العدبة ، وتنقسم مصادر المياه العذبة في مصرال

(١) نهر النيل و فرعيه

(دمياط ورشيد) وبحيرة ناصر:

• يعد نهر النيل من أهم موارد المياه العذبة في مصر، حيث يمد مصر بنحوه,٥٥ مليار مترمكعب من المياه سنويًا.

(١) الأمطار الشتوية :

• تعتمد عليها الزراعة في الساحل الشمالي، إلا أنه

لا يمكن الاعتماد عليها كليًا.

لماذا ﴿ إِنَّا

ح/ لأن كميتها تختلف من عام إلى آخر.

(٣) المياه الجوفية العذبة.

• تعتمد عليها الحياة في الواحات المصرية ، مثل: واحة سيوة والداخلة والخارين كما تمتلك مصر العديد من الخزانات الجوفية .







ما المقصود بـ

• نشاط السباحة.

الخزانات الجوفيت

هي عبارة عن كتلة صخرية قادرة على تخزين المياه ، و من أهمها : خران الحجر الرملي النوبي (يحتوى على كمية كبيرة من المياه الجوفية).

أهمية واستخدافات المياه العذبة

١ – المجالات الاقتصادية المختلفة ، مثل :

· • الصناعة ، مثل النسيج · • الزراعة وصيد وصباغة الأقمشة الأسماك. وغسلها.

- التجارة لنقل البضائع.

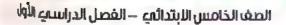














مقترحان بقرتسيد استسلك الحيادالصلبة

المياه العذبة في مصر محدودة ، لذا من المهم عدم إهدارها والمحافظة عليها وذلك عن طريق .-

١- التقليل من وقت الاستحمام.

﴾-تجنب استمرار فتح المياه أثناء تنظيف الأسنان أو غسل الخضار

٣ - عدم رش المياه لتلطيف الجو خارج المنازل.

٤- استخدام كمية مياه أقل عند غسل الملابس أو السيارات.

اختبر نفسك



	تية بما يناسبها ؛	أكمل العبارات الآ
	تستخدم فيها المياه العذبة صناعة	١ – من الصناعات التي
بة المياه على سطح الأرض.	حوالی ه,٩٦٪ من إجمالي نس	٢ ـ تمثل المياه
و	ياه المالحة في مصر	٣- من أمثلة موارد الـ
	ياه العذبة في مصر	عًـ من أمثلة موارد الم
	ط:	🕡 صوب ما تحته خ
()	مصادر المياه العذبة في مصر.	١- بحيرة البرلس من
()	واحات على مياه الأمطار الشتوية.	٢- تعتمد الزراعة في الر
()	, ٢٩٪ من مساحة سطح كوكب الأرض.	٣- يغطى الماء حوالي
()	، من مصادر <u>المياه العذبة</u> في مصر.	٤ - البحيرات الشمالية
	کلِ من :	꾸 اذكر سببًا واحدًا ل
		١- أهمية المياه العذبا
***************************************		٧ - قيام الزراعة في الو
صرالشمالي،	لى مياه الأمطار كليًا في الزراعة في ساحل مد	٣- لا يمكن الاعتماد ع
يف - الأمثلة).	رد الحرة والموارد النادرة من حيث (التعر	😉 قارن يين : ـ الموا
الموارد النادرة	الموارد الحرة	وجه المقارنة
,	>1011/24 >1011/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11	التعريف
		TIA EN



تَالِيًا ﴾ المياه المالحة :



تتعدد موارد المياه المالحة في مصر ، وتتمثل في :



١- البحر الأحمر والبحر المتوسط وخليجي السويس والعقبة.

١- البحيرات المالحة على ساحل البحر المتوسط، مثل:
 (البردويل - المنزلة - البرلس - إدكو - مربوط) .

٣- المياه الجوفية المالحة (تكون قريبة من البحار).

أهميلة واستثخدامات المياه المالحة

١- تستخدم في
 استخراج الأملاح ،
 مثل: ملح الطعام.

٢- تستخدم في صيد الأسماك.

٣- يستخرج البترول

والغاز الطبيعي

من قاع البحار

والمحيطات.

٤- تعتبروسيلة نقل (بحرى) مهمة.



ه- يمكن تحليتها (تحويلها إلى مياه عذبة) من خلال محطات التحلية لتكون
 صالحة للاستخدام البشرى.



- ١- تقوم مصر الآن بإنشاء العديد من محطات تحلية مياه البحر في بعض المحافظات ،مثل:
 محافظة البحر الأحمر ومحافظتى الإسماعيلية والسويس.
 - ٢- تعد محطة العين السخنة من أكبر محطات تحلية المياه في العالم.
- ٣- تظهر المشكلات الاقتصادية عندما يكون معدل النمو السكاني أسرع من معدل زيادة الموالا
 - ٤- كلما زاد عدد السكان زاد الطلب على الموارد ، لذلك لابد من ضبط النمو السكاني.



لنراجع

١- لماذا تعتقد أن مشروعات تحلية المياه مهمة بالنسبة إلى مصر؟

٢- كيف تفسر : تعد المياه العذبة من الموارد النادرة؟

الصف الخامس الابتدائمي – الفصل الدرنسب



قيم نفسك 📆

		اكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:
	وموارد میاه	١- تنقسم موارد المياه في مصر إلى موارد مياه
		۴۔ من أنواع الموارد موارد
		٣- تتمثل موارد المياه العذبة في مصر في
		المتأسد محطة
		٥- تعتمد الحياة في
	اننا	٦- من أهم خزانات المياه الجوفية في مصر خز
		اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيح
1		١- تستخدم المياه العذبة في التجارة عن طريق نن
1		٢- يستخرج ملح الطعام من البحار والبحيرات ا
1		٣- من موارد المياه المالحة في مصر بحيرة ناص
1		٤- تعتبر محطة السد العالى من أكبر محطات تـ
1		٥- تعتبر بحيرة البردويل من أهم مصادر الميا
1		٦- يستخرج البترول والغاز الطبيعي من قاع الب
		(أ) اخترالإجابة الصحيحة من بين الأقو
		١- تعدمن موارد المياه العذبة في مص
عر	سط - البحر الأحمر - خليج السويس - بحيرة د	
	لأمطار – بحيرة ناصر – نهر النيل – انبحر المتو،	
		٣- تعتمد الزراعة في مصر بشكل أساسي على مي
		ا - تعتمد الحياة في الواحات على المياه (١
		- ٥- تعد المياه العذبة في مصر مصدرًا رئيسيًا لـ
30.20	بيد الأسماك - الاستخدامات المنزئية - كر م	(الزراعة - ص
	ياء - مصادر الطاقة - المياد العدّبة - الأرض ترر	
		(ب) ما المقصود بـ ؟
	\$	١- الموارد،
		ا الخزان الجوفي





أمامك مجموعة من موارد المياه في مصر صنفها إلى موارد مياه عذبة أو مالحة:

مياه مالحة	مياه عدية	موارد المياه
are dependent and desired the trade trade	http://dada.	۱_ پحیرة ناصر
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	t 1910 c minutatic () ma - min himo m	٢- بحيرة مريوط
, mosaataan mataat mattaanii	hadana wentuluaenpaophideliae om	٣ ـ فرع رشيد
, поличиния поличиния поличини	<u> Биянолиниконий иницаориалиности</u>	٤- بحيرة البرلس
,	history))(849)))lite amily))(mily)(act)))isis(exist())	٥- خليج السويس
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	namidanonamililian andamininaminin	٦- الأمطار

	٩	سر	بم تف	(i)	
--	---	----	-------	---	----	--

5 .	1.10	ادا	10.1	н	Τv
ب	البلاث	هياه ا	والم	همية	 -

- ٢- لمحطات تحلية المياه أهمية كبرى.
- ٣- قيام الزراعة في الساحل الشمالي لمصر.
 - ٤- أهمية المياه المالحة.

(ب) دلل على صحة العبارات التالية:

- ١- تتنوع مصادر المياه في مصر.
- ٢ اهتمام الدولة بمحطات تحلية مياه البحر.

(أ) أمامك خريطة صماء لمصر. اكتب مدلول الأرقام التالية:

٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	١- البح
***************************************	۲ نهر

٣- بحيرة

٥- البحر.....

(ب) قارن بين :

- موارد المياه المالحة والعذبة في مصر من حيث أماكن وجودها والأهمية.



المياه العذبة	المياه المالحة	وجه المقارنة
	tumuspianollesuttaminina spinistina sessi	أماكن وجودها
		الأهمية



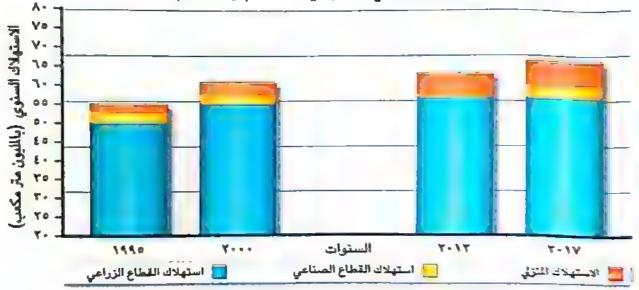
أسئلة هامة وردت بالكتاب المدرسى

1 أجب عما يلى:

و فِسُر أَهِمَيْةَ الْحَمَاظُ على المياه وترشيد استخدامها.

- ٢- إقترح طرقًا مبتكرة لترشيد استهلاك المياه خلال استخدامك اليومي.
- أنستخدم المياد بطرق عديدة. ففي الزراعة الستخدم لري المحاصيل وفي الصناعة الستخدم الصناعة النستخدم الصناعة النستخدم أيضًا في المنازل والهيئات المختلفة الحظ الرسم البياني التالي الذي يوضّح استخدامات المياه في مصر من العام ١٩٩٥م إلى العام ٢٠١٧م ثم أجب عن الأسئلة التالية .

استهلاك المياه في مصر بين ١٩٩٥م و٢٠١٧م



- ١- حدَّد أيّ قطاع ضاعف استخدامه للمياه بين عامّي ٢٠٠٠ م و٢٠١٢ م.
- ٢- أيْ قطاع استخدم الكمّية نفسها من المياه من العام ٢٠١٢ م إلى العام ٢٠١٧ م؟
- ٣- كيف تستفيد القطاعات المختلفة (الزراعة والصناعة) من المياه بطريقة مستدامة؟
 - ١- ما الذي يمكن أن تفعله الأسرة المصرية لترشيد استهلاك المياه والحدّ من إهدارها؟
 - التالى: المياه العذبة والمياه المالحة مستعينًا بالجدول التالى:

المياه العذبة	المياه المالحة	وجه المقارنة
***************************************	19-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-1	التوزيع
		الأهمية



اختيار عام علي الدرس الله الدوس

أمامك خريطة صماء لمصر . اكتب مدلول الأرقام التالية:
١- المصدر الرئيسي للمياه العذبة في مصر
. 4. пониментичного полиментичного полиментичного в техности
٣- تعتمد المنطقة رقم (٣) على مياهفي الزراعة ،
٤- احد مصادر المياه المالحة
٥- الصحواء
اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:
١ ـ من مصادر المياه المالحة في مصر البحرين الأحمر والمتوسط.
٢- الموارد هي كل الوسائل التي تصلح لإشباع حاجات الإنسان.
٣ ـ تستخدم المياه العذبة في استخراج البترول والغاز الطبيعي.
٤- تعد المياه المالحة من الموارد الحرة في مصر.
٥- تستخدم المياه المالحة في الزراعة لرى المحاصيل الزراعية.
أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:
١- من موارد المياه المالحة في مصر
٢- يصب فرعا دمياط ورشيد في البحر
٣- من أمثلة الموارد النادرةوووو
٤- من البحيرات الشمالية المالحة في مصر بحيرة
ه ـ تحدث المشكلة الاقتصادية عندما يزيدعن معدل
اً) ما العلاقة بين؟
١- الزراعة - موارد المياه.
18
٢- الساحل الشمالي لمصر - مياه الأمطار.
F. Anna E. M. C. A
(ب) ما المقصود بـ ؟ ١- الخران الجوفي .
1-11-6(1)11-6651
٢- الموارد.
۲۳ موارد.

الحرس) الثاني

الموارد المعدنية في بلدي

الأحداق

فِي نِمَايةَ الدرس ، سأكون قادرًا على أن :

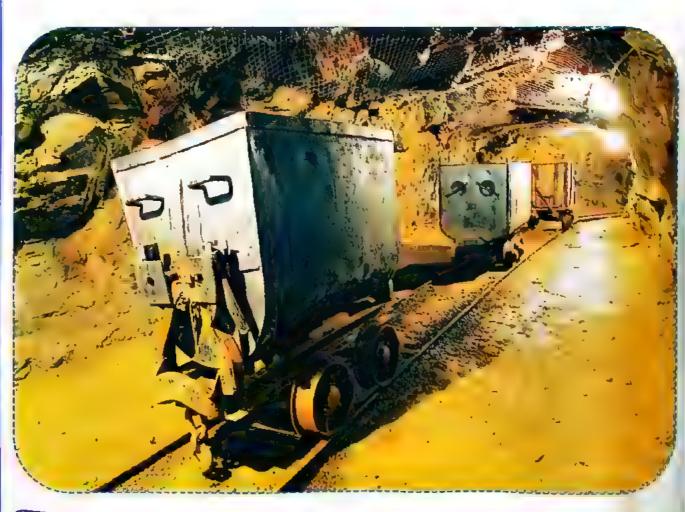
، بعد الدرس ، أضع علامة ($\sqrt{\ }$) في المربع المناسب لتبيان مدى تحقيقي للعدف.

- ◄ أحدُد توزيع بعض المعادن على خريطة مصر.
- أوضَح الأهمَية الاقتصادية لبعض المعادن في مصر قديمًا وحديثًا.
 - أشرح جهود الدولة في تنمية الثروة المعدنية.

- 🔾 جيّد جدًا 🕥 جيّد 🔾 بحاجة إلى مجمود أكبر.
- 🔾 جيّد جدًا 🔘 جيّد 🔘 بحاجة إلى مجهود أكبر.
- 🔾 جيّد جدًا 🔾 جيّد 🔾 بحاجة إلى مجهود أكبر.

المقاميم الواردة بالدرس

🔺 التعدين.



قطرالنوا

إذكر بعض الأدوات التي تستخدمها أنت وأسرتك كل يوم ، ثم حدر المعدن المصنوعة منه، وكيف ساعدتكم في تسهيل حياتكم.





- تمتلك مصر ثروة معدنية متنوعة تستخرج
 من باطن الأرض أو بالقرب منها،
- في الصورة المقابلة نجد أن الإنسان المصرى القديم قد اختلفت أدواته عبر العصور وذلك على النحو التالى:



استخدام المصري للمعادن قديمًا

التروة المعدنية فريع مصر قديما واستخداماتها

١- العصور الحجرية :

(أ) العصر الحجري القديم :

- استخدم الإنسان المصرى حجر الصوّان كما هو أو نحته ببساطة لصنع أدواته الحجرية ، مثل: الفؤوس والرماح التي استخدمها في الصيد.
- كما صنع بعض الأدوات من عظام الحيوانات.

(ر پ) العصر الججرق الحديث

• استطاع الإنسان المصرى القديم نحت أدواته من الحجارة بدقة ، وشكلها حسب استخداماته ، وتميزت أدواته بدقتها وصغر حجمها ، ومنها : السكاكين ، والمطارق ، وأدوات الزراعة مثل : المحاريث الحجرية.



تطور أدوات المصرى القديم



f- عصر المعادن :

• استخدمه المصري

القديم في صناعة الأسلحة المختلفة.

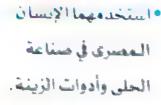
ا العلياد . سيطي والكيم با

اكتشف المصرى القديم البحاس وخلطه مع معدن القصدير فصنع منه:

السيوف البرونزية ، والمحاريث اليدوية المصنوعة من الخشب والبرونز ،

والأدوات الطبية البرونزية والنحاسية، مثل

الملاقط، والمقضات.





بعض أدوات الزينة الذهبية عند المصريين القدماء



بعض الأدوات المستوعة من معدن الحديد



بعض أدوات العصر البرونزي



- ١- رسم المصريون القدماء خرائط للإشارة إلى مواقع المناجم التي يوجد فيها بعض المعادن.
 - ١- ساهم اكتشاف المعادن في تقدم الحضارة المصرية القديمة.

اختبر نفسك

تب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- صنع المصرى القديم أدواته من الحجر بدقة في العصر الحجرى القديم.
- ١- اكتشف المصريون القدماء العديد من المعادن قديمًا واستخدموها في صنع أدواتهم.
- ٣- استخدم المصرى القديم السيوف البرونزية في العصر الحجرى الحديث. (
- إ- استخدم المصريون القدماء الذهب والفضة في صناعة الحلى.

قارن بین استخدام المصری القدیم (لمعدنی النحاس والبرونز) و (معدنی الذهب والفضة):

الذهب والفضة	النحاس والبرونز	وجه المقارنة
	1	استخداماته





المروب المحمد العدا ويده المعدا ويدا المحمد الموادا

إن مصر تمثلك ثروة من الموارد المعدنية ، مثل :

الجنوب

يوجد في : الواحات البحرية في الصحراء الغريبة يستخدم في: صناعة الآلات وقضبان السكك الحديدية وحديد التسليح.



يستخرج من : مناجم السكري في الصحراء الشرقية.

يستخدم في: صناعة الحلي.



المنجير 🔷

يستخرج من : منجم

أم بجمة في سيناء.

يدخل في: صناعة

الصلب والدهانات.



خام الفوسفات

يستخرج من ؛ منطقة أبو طرطور في وله البحر الأحمر في الصحراء 💛 الخارجة في الصحراء الغربية ومنطقي السباعية والمحاميد في وادى النيل. يستخدم في: صناعة الأسمدة الكبيان 💠 والمبيدات الحشرية : والطوب الحراري.



يستخرج من: محافظة . الشرقية.

التحاس 📳

'' يستخدم في : صناعة أسلاك الكهرباء والسبائك ومقابض الأبواب.







الصف الخامس الأبتدائمي — الفصل الدا



التعدين

هو عملية استخراج المعادن من باطن الأرض أو بالقرب منها.

أهمية النشاط التعديني

٢- المساهمة في زيادة الدخل القومي.

١- توفير فرص عمل للمواطنين.

مهرى العوالة للتنهية الثروة الهعديية قبره مضر

٢- تقليل تصدير الخامات المعدنية.

١- البحث عن بدائل للمعادن،

٣- استخدام التقنيات الحديثة في البحث والتنقيب عن المعادن.

التكنولوجيا والتعدين

لقد ساعدت التكنولوجيا الإنسان في البحث والتنقيب عن المعادن ، ومن أمثلة ذلك:



١- استخدام صور الأقمار الصناعية والصور الجوية في البحث عن المعادن بسرعة وبتكلفة أقل مع الحفاظ على البيئة.



٧- استخدام تكنولوجيا المسح ثلاثي الأبعاد للحصول على صورة ثلاثية الأبعاد للمناجم.



٣- استخدام تكنولوجيا التحكم عن بُعد (الروبوت) للوصول إلى الأماكن الصعبة والحفرالآلي للحفاظ على سلامة عمال المنجم وأخذ عينات من المناجم للتأكد من جودتها.



٤- نقل المعادن باستخدام الشاحنات والقطارات الآلية.



مصرغنية بمواردها المعدنية ويجب علينا ترشيد استهلاكها والمحافظة عليها للأجيال القادمة.

المعادن من الموارد غير المتجددة ،وزيادة الطلب عليها نتيجة التقدم الصناعي يعرضها للنفاد، باستخدام شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ، ابحث عن معادن أخرى لم ترد في الفقرة السابقة ، وحدد أماكن تواجدها وأهميتها الاقتصادية ، وحدد البدائل الثي استخدمها الإنسان حديثًا لبعض المعادن واشرح أهمية ذلك في دعم التنمية الاقتصادية في الدولة وزيادة الدخل القومي.



١- كيف ساهم اكتشاف المعادن في تقدم الحضارة المصرية القديمة؟







		Cunas p	
		ل الأرقام التالية:	أمامك خريطة صماء لمصر ، اكتب مدار
			١- منطقة لإنتاج النحاس النحاس
		- A	٢- منطقة لإنتاج الحديد
1		The factor of the second	٣- منطقة لإنتاج الفوسفات
1		, , ,	٤- منجم لإنتاج الذه
			٥- البحر
ساد		₩ ¥	
	1	ة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :	🕜 اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيح
()	منع أدواتهم في العصر الحجرى القديم.	١- بدأ المصريون القدماء في استخدام الحديد لص
()	تربيه ،	٢- يوجد خام الفوسفات في منطقة الواحات الب
()	صناعة الحلى وأدوات الزينة.	٣- استخدم المصريون قديمًا الذهب والفضة في
()	اقع المناجم.	٤- رسم المصريون القدماء خرائط للإشارة إلى مو
()	والسبائك.	ه- يستخدم النحاس في صناعة أسلاك الكهرباء
()	•	٦- يستخرج الحديد من مناجم السكرى في مصر
			اخترا لإجابة الصحيحة من بين الأقواس:
		منها یسمی	١- استخراج المعادن من باطن الأرض أو بالقرب
ناده	- الس	(الزراعة - التعدين - التجارة -	
ψħ.	ــ الذ	ر. (الحديد - الفوسفات - المنجليز -	٢- يستخرج خام من هضبة أبو طرطو
		نه مننه	٣- في العصر الحجرى القديم صنع الإنسان أدوا
حجر)i = ,	(النحاس - القصدير - الفوسفات	
			٤- يستخرجمن منجم السكرى بالص
ماس	- וענ	(الفضة - الذهب - النحاس -	
		الحراري.	هـ يستخدم معدنفي صناعة الطوب

٦- يستخرج معدن. من منطقة أم بجمة. (الحديد - المنجنيز - النحاس - الذهب

الصف الخامس الابتدائي – الفصل الدراسي 🖟

(المنجنيز - القوسفات - الحديد - الذهب

قارن بين المعادن الأتية من حيث أماكن تواجدها وأهميتها :

أهميتها	أماكن تواجدها	المعادن
		الفوسفات
		المنجنيز
		الحديد

🕡 اذکر سببًا واحدًا:

١- أهمية التكنولوجيا في البحث والتنقيب عن المعادن.

٢- أهمية معدن النحاس.

٣- أهمية معدن الذهب.

٤- أهمية معدن الفوسفات.

٥- أهمية معدن المنجنين

(أ) صِل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب):

العمود (ب)	العمود (أ)	
() صنع المصرى القديم أدواته من الحجارة بدقة.	۱_ النحاس	
() عبارة عن خليط من النحاس والقصدير،	٢- الفوسفات	
() يستخدم في صناعة الأسمدة الكيماوية،	٣- المنجنيز	
() يستخدم في صناعة أسلاك الكهرباء.	٤ - البرونز	
() يدخل في صناعة الصلب والدهانات.	٥- العصر الحجرى الحديث	

(ب) صِل كل معدن مما يلي بمنطقة استخراجه:

(ب)		(1)
) مناجم السكرى.)	١- الحديد.
) الواحات البحرية.)	٧- الفوسفات.
) محافظة البحر الأحمر.)	٣-الذهب.
) منطقة أبو طرطور.)	٤- المنجنيز.
) منطقة أم بجمة.)	هـ النحاس،
) ساحل البحر المتوسط.)	



أسئلة مامة وردت بالكتاب المدرسى

- (1) اجب عمایاتی
- ١- إشرح أهمَيَة استخدام التكنولوجيا في البحث والتنقيب عن المعادن.
 - ٢- ما العلاقة بين عملية التعدين والبيئة؟
 - ٣- ما التكنولوجيا الحديثة المستخدمة في مجال التعدين؟ ولماذا؟

استعن بخريطة المعادن في مصر وحدد أنسب الأماكن لبناء م	صنع لكل من الصناعات الأنية ، ثم حب	
١- صناعة الحديد والصلب :	Node on Die Spiele And	
٢- صناعة الأسمدة الكيماوية:	an Ref for he was the first the second of th	
٣- صناعة أسلاك الكهرباء :	4	
الاحِظ خريطة مصر، ثمَ أجِب.		
١- يُستخرج خام الحديد من المنطقة رقم:	£ >	
٢- يُستخرج خام الذهب من المنطقة رقم:	7	
٣- يُستخرج خام الفوسفات من المنطقة رقم:		
٤- يُستخرج من المنطقة رقم (١) خام		
. If the second to the second to		

🖚 أمامك مجموعة من الادوات التي صنعها المصريون فديمًا وحديثًا. أكتب اسم

الأدوات التي صبعت قديقا





آلأدوات التي صبعت حديثنا

عمود إنارة

******* ****************************





الخنبار عام عنير الدرب الأول والثاني

, Jan		00-1
دلول الأرقام النالية :	نب ه	أمامك خريطة صماء لمصر ، اك
		١- منطقة لإنتاج الحديد
		٢- المصدر الرئيسي للمياه العذبة
		۳- بحیرة
		٤- الصحراء
		٥- أحد مصادر المياه المالحة
		اخترا الإجابة الصحيحة من بين ا
		١- يستخرج معدن من منط
		٢- يعدأهم مصادر المياه ال
لبحر الأحمر - البحر المتوسط - بحيرة قارون - نهر النيل)		-
		٣ ـ من أمثلة موارد المياه المالحة
س والقصدير في العصر		
القديم - الحجرى الحديث - المعادن - العصر العنيق)		_
		٥- يستخدم خامفي صناعة الط
		🔟 صِل من العمود (أ) ما يناسبه ه
العمود (ب)		العمود (أ)
) استخدمه المصرى القديم كما هو في الصيد.)	١- المنجنيز.
) يصنع منه الصلب والدهانات.)	٢- الحديد.
) كل الوسائل التي تصلح لإشباع حاجات الإنسان.)	٣ - حجر الصوان.
) يتواجد في الواحات البحرية.)	رع - الموارد.
		(أ) ما العلاقة بين كل من؟
x0++x7+x4436424x84x84794x742+84964947949642078x744364243444848484848484848777777777777777777	(>++++	١- نهر النيل والمياه العذبة في مصر
£1-2-3-3-8-04-2-0-7-0-7-0-7-0-7-0-7-0-7-2-0-7-2-0-7-2-0-7-0-7	ىرية.	٧- عصر المعادن وتقدم الحضارة المص
		(ب) بم تفسر؟
**************************************	ر	٠ ١– للنشاط التعديني أهمية كبيرة في مص

٢- أهمية المياه العذبة في مصر.....

الدرس الثالث

ممادر الطاقة في بلدس

الاصطالة

في نماية الدرس ، سأكون قادرًا على أن :

- 🔾 بعد الدرس ، أضع علامة ﴿ 🗸) في المربع المناسب لتبيان مدى تحقيقي للمرل
- ◄ أتعرَف بعض مصادر الطاقة التي استخدمها المصريون القدماء. ﴿ فِيهِ فِدْ ﴿ فِيهِ ﴿ بِعَامِةَ إِنَّ مَجْهُوهُ أَس
- ♦ أشرح الأمميَّة الاقتصادية لـمصادر الطاقة في مصر. ﴿ جَيْد جَدًا ﴿ جَيْد ﴿ بِحَاجِةَ إِنَّا مَجْمُود أَسِ
- ◄ أحدُد موقع بعض محطات الطاقة المتجدّدة على خريطة مصر. ﴿ جِيْد جدّا ﴿ جِيْد ﴿ بِحَاجِة إِلَى مَجْمُود الْمَرْ
 - ◄ أتوقع مصادر الطاقة التي يمكن استخدامها بشكل مستدام
- 🔾 خيّد خورا 🔾 خيّد 🔾 احاضو الما مخعود (با

المفاهيم الواردة بالدرس

مصادر الطاقة المتجددة.

في مصرفي المستقبل.

- الهيدروجين الأخضر
- ▲ مصادر الطاقة غير المتجددة.







حدد بعض استخدامات الطاقة في حياتك اليومية، وتخيل كيف تكون الحياة بدون الطاقة.

📜 لنتعلم 🔵 الهيدروجين الأخضر (مستقبل الطاقة في مصر)

• تتجه كثير من دول العالم ومنهم مصرنا الحبيبة نحو فصل



ج/ لتوفير الكهرباء النظيفة بدون انبعاث للكربون الملوث للهواء.

🔺 النتائج المترتبة على استخدام الهيدروجين في توليد الطاقة :

١- الحفاظ على البيئة.

١- حماية التنوع البيولوجي.

🦰 مصادر الطاقة فدت بلدت قديمًا وحديثنا

• اكتشف المصرى القديم النار في العصر الحجري القديم واستخدمها للتدفئة وطهى الطعام.

قديمًا

• تمتلك مصر العديد من مصادر الطاقة وتنقسم إلى: (طاقة متجددة وطاقة غيرمتجددة).



مصادر الطاقة غير المتجددة

٣- الغاز الطبيعي. ٧- البترول.









ا مصاحر الطاقة المتجدرة (صديقة الساقة

١- الطاقة الكهرومائية.







٣- طاقة الرياح.





أكمل العبارات الآتية بما يناسبها:

ميناء	مال س		١- يستخرج الفحم من منجم
			٧- أكثر مصادر الطاقة غير المتجددة تلويثًا للبيئة هو
		hare y manufactures and the state of the sta	·
			٤- يتم فصل الهيدروجين عن الماء لتوفير
			هـ من مشتقات البترول
	:	ة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:	وكلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلما
()		١- يعتبر الفحم أحد مشتقات البترول.
()		٢ - مصادر الطاقة غير المتجددة لاتلوث البيئة.
()		٣- يستخرج البترول من حقول بحرية فقط.
()	ئة.	٤- اكتشف المصرى القديم النار واستخدمها في التدف
()	رول.	٥- تصنع الألياف الصناعية من بعض مشتقات البت
		ـموجودة عليها :	أمامك خريطة صماء لمصرحدد مدلول الأرقام ال
		The second of th	١- خليجيشتهر باستخراج البترول.
		* - ')	٢ حقل غاز طبيعي
		\ ,	٣ ـ منطقة لاستخراج الفحم
,		*	٤- الصحراء
-		٤	٥-البحر
		in the second second	(أ) ہم تفسر؟
ينومل	<u> </u>	1	١- أهمية اكتشاف النارقديمًا.
*****	********	5×1~111.	٢- يفضل استخدام الغاز الطبيعي كمصدر للطاقة غي
			۱- يفطن استخدام اعدار الطبيعي المصدر بنظافه عي
******			٣- أهمية الفحم في الصناعة
474747			٤- لمشتقات البترول أهمية صناعية كبرى
			(ب) ما العلاقة بين؟
			 الهيدروجين والطاقة النظيفة.





و البحر المتوسط

أحبجا والعربية

tried with Allenda dates 🔳

Land A less

L 24 [7]

جمهورية السودان

🖽 🍑 مصادر الطاقة المنحددة في مصر (صديقة البيئة) :



Contragate States (1)

يتم توليدها من الحواجز المائية الصناعية على نهر النيل: •

- ١- محطة كهرباء خزان أسوان.
 - ٢ محطة كهرباه السد العالى.
 - ٣- محطة كهرباء فناطر إسنا.



محطة كهرباء لسدالعالي

المساملة الشمسية

استخداماتها في مصر بين الماضي والحاضر.

قديمًا

- يعد المصريون القدماء أول من استفادوا من الطاقة الشمسية في تدفئة منازلهم بطرق مختلفة ،حيث.
 - ١- صمموا منازلهم بطريقة تساعدهم على حفظ حرارة الشمس في الجدران خلال النهار، ثم
 تنطلق الحرارة ليلًا لتنظم درجة حرارة المنزل.
- ٦- صنعوا بركا من المياه وبطنوها باللون الأسود لتمتص أكبر قدر ممكن من أشعة الشمس
 وحرارتها أثناء النهار، وفي الليل يضخون الماء الساخن عبر أنابيب التدفئة في المنازل والقصور.

حديثاً



- تعد مصر من أغنى دول العالم في الطاقة الشمسية.
- ج / لسطوع الشمس على أرضها طوال العام بسبب موقعها الفلكي،
- ثم اختيار قرية بنبان في محافظة أسوان لتنفيذ أكبر مشروع لتوليد الطاقة الكهربائية من الشمس في العالم.
- جـ / وذلك لأنها من أكثر المناطق سطوعًا للشمس في العالم ويضم هذا المشروع نحو ٤٠ محطة شمسية وتنتج نحو ٢٠) من إنتاج الكهرباء في مصر من الطاقة النظيفة.

تصفيية الطافة الشنجيسية في فتحر وإستاله إلياتها

• تستخدم الطاقة الشمسية في مصر في

٢- تسخين المهاه بالسحابات الشعسية

١- توليد الكهرباء،

CANADA (A)

استخداماتها في مصربين الماصي والحاصر

مديما

• استخدم المصريون القدماء طاقة الرياح في تسيير المراكب الشراعية.



صوريات

 تستخدم في تسيير تسمى شفر عبة أيضًا وتوليد الكهرباء



تعد محطة جبل الزيت في محافظة البحر الأحمر من أكبر محطات توليد الكهرباء من الرياح في الشرق الأوسط وشمال إفريقيا ، حيث تنتج نحو نصف (1/4) إنتاج الكهرباء المولدة من الرياح في مصر.



معطة حبر الريث





- ج / لأنها لا تؤثر سلبًا على البيئة، كما أنها تقلل من حدة التغير المناخي.
- ٦-يمكن توفير الطاقة التى تستخدمها من خلال طرق متنوعة ،
 مثل : مشاركة استخدام السيارة مع أصدقائك للذهاب
 إلى المدرسة أو المشى أو ركوب الدراجة .







الله معيينة بالدونات عبياء بلة استعمالان العظاماة في سمير



١- تستخدم في توليد الكهرباء وإدارة المصانع.

٧- تستخدم في الإنارة وتسيير وسائل النقل.

٣-تساعد على تنمية الصناعة وتطوير العديد
 من المشروعات،

٤- توفر فرص عمل للشباب.

هام للدخل القومى من خلال تصدير
 الفائض منها إلى الخارج.

وسيائل النقل ومصادر الطاقة في مصير

تسير معظم وسائل النقل في مصر باستخدام مصادر الطاقة غير المتجددة ، مثل : الغاز الطبيعي والبترول مما يؤثر سلبًا على خطط التنمية في مصر.

▲ جهود الدولة للحد من مشاكل الطاقة غير المتجددة في وسائل النقل:



١ تطوير وسائل النقل لتسير
 بالطاقة الكهربائية ، مثل مترو الأنفاق.



١- إدخال وسائل نقل جديدة كالقطار
 الكهربائي والأتوبيسات والسيارات
 الكهربائية.



استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت)، وابحث عن الأساليب التي تتّبعها مصر لتحقيق أهداف الطاقة المستدامة، ثمّ لخّص أهمَ ما توضلت إليه.

١- اشرح فوائد تركيب ألواح الطاقة الشمسية في منزلك.

٢- وصح أهمية مصادر الطاقة المتجددة للبيئة وللاقتصاد المصري.

ة – طاقة الرياح



	لية:	ب مدلول الأرقام النا	ة صماء لمصر . اكتب	أمامك خريط
		e di		١- منطقة لإنتاج الف
			برول	٢- منطقة الإنتاج البا
	Y 2	ومن الرياح.	لتوليد الكهريا	
	3 _		and the state of t	<u></u>
	£ -			ه- قناطر
		 قواس:	لصحيحة من بين الأ	اخترا لإجابة ا
	ناعية والبلاستيك.	في صناعة الألياف الصا		۱- تستخدم بعض ۵
الطاقة الشمسية)	إل - الفار الطبيعي -	('نفحم - الباثرو		
	التيل.	ا <mark>قط الماثية على نه</mark> را	فة مولدة من المسا	۲۔هی طا
طقة شمسية)	ة - نطعة تنووية -	- نطقة نكهرومائية	(لكهرباء الحرارية	
	نن	س في محافظة أسوا	بد الكهرياء من الشم	٣- من محطات تولي
نبان-جبل الزيت)		رية الحرانية - محط		
		بهة للبترول أو متفردًا.	من حقول مصاح	٤- يستخرجــــــــــــــــــــــــــــــــ
البنزين - السولار)				_
- ئېترول - انرياح)			ة المتجددة	هــمن مصادر الطاق
				(أ) صنف ما
	تجددة)	تجددة – طاقة غيره		
البترول	المياه	الغاز الطبيعي	القحم	الشمس

		ن :	تخدامًا واحدًا لكل م	(ب) اذکراس
	* ********		A \$7\$====0===============================	١- القحم
	-a- a- a-daba-dabb-b-p-p-p-p-p-a			ً ٢– الطاقة الشمسية



كاكتب كلمة (صبح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيم
١- من محطات الطاقة الكهرومائية في مصر قناطر إسنا.
٢- قامت الدولة بإنشاء محطة جبل الزيت لتوليد الكهرباء من الرياح.
٣- يستخرج من مشتقات البترول الفحم والغاز الطبيعي.
٤- تعتبر قرية بنبان من أكثر مناطق سطوع الشمس في العالم.
٥- عرف المصريون القدماء استخدام الطاقة الشمسية قديمًا.
صوب ما تحته خط في العبارات التالية:
١- صنع المصريون القدماء بركًا من الماء وبطنوها باللون الأبيض لتمتص أشعة الشمس. (
٢- تم اختيار قرية الحرانية في أسوان لتنفيذ مشروع الطاقة الكهربائية من الشمس. (
٣- من أنواع الطاقة المتجددة في مصر الكهرباء الحرارية المولدة من مساقط المياه. (
 ٤- يعتبر الغاز الطبيعي أكثر مصادر الطاقة غير المتجددة تلويثًا للبيئة.
٥- يستخرج البترول من جبل المغارة شمال سيناء ويدخل في صناعة الصلب. (
اذكر سببًا واحدًا لكلِّ من :
١- الأهمية الاقتصادية لمصادر الطاقة في مصر.
٦- الأهمية الاقتصادية للبترول.
٣– أهمية الطاقة الشمسية عند قدماء المصريين،
٤- إنشاء الدولة لمحطة جبل الزيت في البحر الأحمر.
٥- أهمية طاقة الرياح في مصر قديمًا وحديثًا.
ما النتااج المتنت على ؟
النتائج المترتبة على ؟ المترتبة على ؟ السطوع الشمس في مصر.
المستوح الشمش ي متشر.
٢- التوسع في استخدام الغاز الطبيعي كوقود للسيارات.



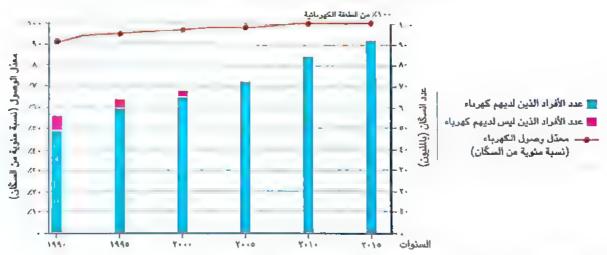


أسئلة هامة وردت بالكتاب المدرسى

استكمل الجدول التالى :

مصادرالطاقة	حالة الماذة : سائل أو صلب أو غاز	الأهمية الاقتصادية
١- الفحم		
٧- البترول		
٣- الغاز الطبيعي		
ر ١-الرياح		

- اذكريعض الحواجز المائية (القناطر والسدود) الموجودة على مجرى نهر النيل في مصر والتي تستخدم في توليد الطاقة الكهرومائية،
 - حدد أفضل الأماكن لإقامة محطات الطاقة الشمسية في مصر، مع ذكر السبب.
- أمامك رسم بياني لمعدل وصول الطاقة الكهربائية في مصر لاحظ ثم أجب:
 معتب وصول الطاقة الكهربائية إلى السكان في مصر من العام ١٩٩٠م حتى ٢٠١٥م



١- ما الذي يمكنك استنتاجه عن إنتاج الطاقة الكهربائية في مصر؟

٢- قارن عدد الأفراد الذين ليس لديهم كهرباء بين عامَي ١٩٩٠م و ٢٠١٥م.

٤- بم تفسر: ضرورة الاعتماد على مصادر الطاقة المتجددة في تسيير وسائل النقل في مصر.

٥- ماذا يحدث إذا: تم تحويل كل وسائل النقل في مصر لتسير بالكهرباء؟

٦- وضح أهمية توفير الطاقة . .



العمال عام على المحال ا

أمامك خريطة صماء لمصر . اكتب مدلول الأرقام التالية :	
كسمنطقة لإنتاج الفحم	
٣ – مصدر لتوليد الكهرباء المائية	et.
-1- الصحراء	
۵۰۰ البحر	
اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:	1 4
١- من أمثلة الموارد الحرة الهواء وأشعة الشمس،	
٧- يستخرج الفحم من جبل المغارة بشبه جزيرة سيناء.	
 ٣- تستخدم التكنولوجيا الحديثة للبحث والتنقيب عن المعادن. 	
٤- يستخدم معدن الذهب في صناعة الحلى وأدوات الزينة.	
٥- من مصادر الطاقة المتحددة في مصر الغاز الطبيعي والفحم.	
وضع خطًا أسفل الكلمة غيرالمناسبة ، مع ذكر السبب:	
١- الشمس - البترول - الفحم - الغاز الطبيعي.	
٧- نهر النيل - بحيرة ناصر - فرع رشيد - البحر الأحمر.	
٣- الأرض الزراعية - المياه العذبة - مياه البحر - مصادر الطاقة.	
٤- الفحم - الرياح - الطاقة الشمسية - الطاقة الكهرومائية.	
(أ) ما العلاقة بين ؟	
١- مصادر الطاقة ووسائل النقل	. ***
٧- محطة جبل الزيت وتوليد الكهرباء	Mari
(ب) ما النتائج المترتبة على؟	
١- سطوع الشمس طوال العام في قرية بنبان.	
 ١ استخدام التكنولوجيا الحديثة في البحث والتنقيب عن المعادن. 	
No. 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1 . 1	The

اختراع النقود وتطورها

فِي نهاية الدرس ، سأكون قادرًا على أن ،

﴿ يُعِدُ الدرس ، أَضِعَ عَلَامَةً ﴿ √) في المربع المناسب لتبيان مدى تحقيقي للهدف.

🗖 البيع.

- 🔺 أحدَد الفرق بين المقايضة والبيع والشراء،
 - أشرح كيف تطورت النقود على مرّ الزمن.
 - 🧢 أميّر بين عمليتي البيع والشراء.

- 🔘 جيد جدًا 🔘 حدد 🕥 بحاجة إلى محصود أكبر.
- 🔾 جيد جدًا 🔾 هند 🔾 بحاجه إلى محمود أخدر.
- 🔾 جيّد جدًا 🔘 جيّد 🕥 بحاجة إلى مجمود أكس

المقاضية للجارعة بالعرب

- مقايضة.
 - ▲ الشراء.
 - 🗖 الطلب.
- 🚜 العرض، ENTRAL PANK







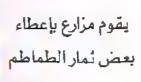
فكر في المصروف المخصص لك، كم تنفق منه؟ فيم تنفقه؟ لنتفاعل معًا) تخيل أنك كنت تعيش في عصر ما قبل اختراع النقود، واشرح كيف كئت تحصل على احتياجاتك.



) تطور فكرة النقود عبر العصور المختلفة.

قدىمًا

كان الناس يتعاملون عن طريق تبادل السلع والخدمات بدون استخدام النقود ، فمثلا.



مربى دواجن للحصول على بعض البيض.



وكان هذا النظام يسمى نظام المقايضة.

أنظام المقائضة



هوميادلة سلعة بسلعة أخرى .

عيوب نظام المقايضة :

١- نظام صعب ، حيث يجب أن يكون الشخص الذي لديه سلعة ما بحاجة إلى سلعة أخرى.

٢- عدم قابلية تخزين بعض السلع كالفاكهة.

حدیث

احتاج الناس إلى نظام يسهل عليهم معرفة قيمة الأشياء وتبادلها، فتم اختراع العملة أي النقود التي سهلت عملية البيع والشراء.





ما المقصود بـ

هو أخذ السلع والخدمات مقابل عملة تستخدمها الدولة.

التبع

هو إعطاء السلع والخدمات مقابل الحصول على عملة تستخدمها ال<mark>دولة.</mark>

لكل دولة عملة محددة، مثل الجنيه في مصر بفئاته المختلفة.

العوامل المؤترة علاء سعر المئتج

تؤثر عدة عوامل على سعر المنتج منها:

١- كمية المنتج فإذا توافر كمية كبيرة من المنتج ، ينخفض سعره والعكس.

٧- بعد المسافة عن مكان الإنتاج لأن السعر النهائي يشمل تكلفة النقل والأيدى العاملة (تكلفة المنتج)،

العررض والأظاف

تعتمد عملية البيع والشراء على عاملين مهمين هما : العرض والطلب.

العرض

هو الكمية المتاحة من أي منتج والمتوفرة للبيع.

يشير إلى عدد الأشخاص الذين يريدون شراء المنتج.

مراحل تطور استخدام النقور

أول استخدام السلع كعملات مختلفة ؛

كان لكل مجتمع سلعة معينة يتخذها كعملة بشرط أن يقبل السكان التعامل بها في إتمام عمليتي البيع والشراء، فمثلًا:

- ١- استخدم المصريون القدماء سلعة القمح.
 - ٢- استخدم الإغريق الأبقار.
- ٣- استخدم سكان المكسيك جوز الهند كعملة لهم.



أنتًا استخدام المعادن بدلاً من السلع:

بعد اكتشاف الإنسان للمعادن بدأت الدول تتخذ عملتها من معدن الذهب أو الفضة أو النحاس.



تَالِيًّا ۗ استخدام النقود الورقية بدلاً من المعادن :

• مع مرور الوقت ظهرت مشكلات في استخدام العملات المعدنية، مثل: صعوبة حملها ، فأودعها الناس في أماكن آمنة مثل البنوك حاليًا مقابل ورق مكتوب عليه قيمة المعدن واسم صاحبه ، فظهرت النقود الورقية.









* أصبح لكل دولة عملة ورقية تختلف عن باقي عملات دول العالم ، وتم إنشاء دك مركزي لكل دولة يكون مسئولًا عن اصداد النمود الورفية.

وبذلك تطورت النقود من النقود السلعية حتى النقود الورقية.

لاحظ أن





٣- عند إصدار ورقة نقود جديدة ، يقوم الخبراء بوضع علامة داخل الورقة النقدية تسمى العلامة المائية لمنع التزييف والتقليد حيث تحمل كودًا أو نمطًا محددًا لكل عملة.



	:4	أغيرالصحيح	ة وكلمة (خطأ) أمام العبارز	صح) أمام العبارة الصحيح	اكتب كلمة (
)		لعالم.	مميزة عن باقى عملات دول ا	١- لكل دولة عملة ،
()			مسات لإيداع الأموال واست	
()			سلع والخدمات مقابل عملا	
()			ت الورقية قبل ظهور العملاء	
í)	هورالعملة.	لد كعملة للمقايضة قبل ظ		
					ما المقصود
	*** *444783377		***************************************		١ – نظام المقايضة
	**************		********* *****************************		الشراء :
				ت الأتية بكلمات مناسبة:	أكمل العباراه
	ت،	سلع والخدما	تبادل ال	هًا نظام	
			الأشياء فتم اختراع	ام يسهل عليهم معرفة قيمة	
	4 11 0 11 0 11	5	وو		ح – سهلت النقود ع
_					قارن بین کل
_	بضة	المقا	الشراء	البيع	وجه المقارنة
	***********	*************************			المقهوم



مراحل تطور النقود فيء مصرنا أسبيبة

نظام المقايضة في مصر القديمة :

- أشارت الصور الموجودة على مقابر المصريين القدماء إلى استخدام نظام المقايضة في عهد الدولة القديمة.
- حيث كانيتم مبادلة سلع بأخرى ، مثل (السمك بالحبوب).



العملات المعدنية الذهبية :

- •استخدم المصريون العملة الذهبية على غرار العملة اليونانية التي كانت منتشرة في أيدي اليونانيين المقيميان في مصر،
 - •تم سك العملة المصرية (الجنيه المصرى من الذهب) عام ١٨٣٦م.





جنيه مصري من الذهب

ظهور النقود الورقية في مصر:

- •أصدر البنك الأهلى المصرى النقود الورقية لأول مرة عام ١٨٩٩م وكانت النقود الورقية قابلة للتحويل إلى ذهب.
- •ثم صدر عام ١٩١٤م مرسوم بجعل النقود الورقية العملة الرسمية لمصر وأوقف قابية تحويلها إلى ذهب.



جنیه مصری (نقود ورقیة)

- •ثم أصبح الجنيه المصرى (الورق) هو الوحدة الأساسية للعملة ، ولم تعد العملات الذهبية تستخدم في التداول.
- •ثم أصدر قانون بإنشاء البنك المركزي المصرى عام ١٩٦٠م ، وتم منحه حق إصدار النقود الورقية المصرية.



- مع التطوّرات التكنولوجية، ظهر ما يُسمّى بالنقود الإلكترونية أو الرقمية التي تخطّت عيوب النقود الورقية. إستخدم شبكة الملومات الدولية (الإنترنت)، وتعرَّف المقسود بالنقود الإلكترونية وأهميتها،



١- كيف سهل اختراع النقود حياتنا اليومية؟

٢- استنتج مميزات وعيوب كل نوع من أنواع النقود (السلعية - المعدنية - الورقية).







اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- نظام تم اتباعه قديمًا كان يقوم على مبادلة سلعة بسلعة أخرى

(المقايضة - البيع - الشراء - العرس

٢- يقصد به أخذ السلع والخدمات مقابل عملة تستخدمها الدولة .

(الشراء - المقايضة - البيع - الطس

٣ ـ أول بنك أصدر عملة ورقية في مصر عام ١٨٩٩م هو

(بنك القاهرة - بنك مصر - البنك الأهلى - بنك الأسكنسية

٤- استخدم سكان المكسيك قديمًاكسلعة في التجارة.

(الأبقار - القمح - التفاح - جوزالهند

٥- كانت هي السلعة المستخدمة في مصر قديمًا في البيع والشراء

(الشعير-القمح-الأبقار-جلود الحيوانات

٦- تأثر المصريون قديمًا بـفاستخدموا العملة الذهبية.

(العرب - الروم - الفرس - اليونانيير

🕡 صِل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب):

العمود (ب)		العمود (أ)
) عدد الأشخاص الذين يريدون شراء المنتج.)	١- المقايضة
) مبادلة سلعة بسلعة أخرى.)	۲ - البيع
) إعطاء السلع والخدمات مقابل الحصول على عملة الدولة.)	٣_ الشراء
) الكمية المتاحة من أي منتج والمتوفرة للبيع.)	٤- العرض
) أخذ السلع والخدمات مقابل عملة تستخدمها الدولة.)	ر ٥- الطلب

اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

)	١- اتخذ المصريون قديمًا سلعة القمح في عمليتي البيع والشراء.
)	٢- نظام المقايضة كان نظام سهلًا لا يوجد به مشاكل.

٣ بصدور قانون عام ١٩٦٠م تم إعطاء البنك المركزي الحق في إصدار النقود الورقية المصرية.

٤- استخدم المصريون القدماء العملة الذهبية على غرار العملة اليونانية.

٥ - اختراع النقود سهل حياتنا اليومية في المعاملات المختلفة.

٦ ينك مصر هو المسئول عن إصدار النقود في مصر.

الصف الخامس الابتدائمي — الفصل الدراسم^{: أن}

Ir.

🥡 قارن بين أنواع العملات (السلعية - الورقبه)

من حيث المميزات - العيوب.

العملات الورقية	العملات السلعية	وجه المقارنة
1		المميزات
		العيوب

اكتب مدلول كل عبارة من العبارات الأتية :		
١ ـ البنك المستول عن إصدار النقود في مصر.)	(
٢ - تبادل سلعة بسلعة أخرى.)	(
٣- إعطاء السلع مقابل الحصول على النقود.	_)	(
٤ – أخذ السلع مقابل دفع النقود.	.)	(
٥- سلعة استخدمها الإغريق في عملية المقايضة.)	(
ېم تفسر ؟		
١- أهمية البنوك للاقتصاد.		
7- اختراع الانسان للنقود.		

أسئلة هامة وردت بالكتاب المدرسى

٣- لنظام المقايضة العديد من العيوب،

اللبال	الفرق بين العرص والع

راء كمية أكبرمما تحتاج إليه من أي منتج ؟	🕜 بم تفسر : ضرورة عدم شـ

♥ في رأيك ، ما المنتجات التي يكون ثمنها مناسب في القرى ومرتفع في المدن؟

The specific stress and 2 server stress out town the	اذكر أهمية قراءة تاريخ الصلاحية لأى منتج قبل شرائه.
Septition 11 30	💿 اشرح ضرورة شراء منتجات تحمل أسعارًا واضحة.
The same of the sa	







المناول مرافة بطلة المنافل المنافل المنافلة المن

	ل عبارة من العبارات الأتية :	🚺 اکتب ما تشیرالیه ک
()	د- مراداة سامة بسلعة أخرى قديمًا،	
,	كدأهم مصيد للمياه العذبة في مصير،	
)	لى تخزين المياه بكميات كبيره.	٣ ـ كتلة صخرية قادرة ع
)	رالمتجددة تلويثًا للبيئة.	 ٤- أقل مصادر الطاقة غي
,)	ة في مصر عام ١٨٩٩م.	هـ أصدر أول عملة ورقيا
		قارن بين:
ذكر أهمية واحدة لكل منها.	– مصادر المياه المالحة في مصر مع ·	١- مصادر المياه العذبة
المياه المالحة	المياه العذبة	وجه المقارنة
		مصادركل منهما
		الأهمية
	ث المفهوم،	٢- البيع والشراء من حيا
الشراء	البيع	وجه المقارنة
الشراء		
الشراء	البيع	وجه المقارنة
الشراء	البيع	وجه المقارنة المفهوم
الشراء	البيع پ من : ي مصر.	وجه المقارنة المفهوم المفهوم الدكر سببًا واحدًا لكا
الشراء	البيع لي من : في مصر. البترول.	وجه المقارنة المفهوم المفهوم اذكر سببًا واحدًا لكا
الشراء	البيع پ من : ي مصر. لبترول.	وجه المقارنة المفهوم المفهوم المفهوم المفهوم الكرسببًا واحدًا لكراء أهمية إنشاء البنوك في الأهمية الاقتصادية المهمية الاقتصادية المهمية الاقتصادية المهمية ال
الشراء	البيع پ من : ي مصر. لبترول.	وجه المقارنة المفهوم المفهوم المفهوم المفهوم الكرسببًا واحدًا لكراء أهمية إنشاء البنوك في الأهمية الاقتصادية للساء أهمية اختراع النقود، علي المشاء المسمى بالمشاء المساء



بنك مصملحات الوحدة الثانية

التعريف	المصطلح
هي كل الوسائل التي يمكن أن تشبع حاجات الإنسان.	الموارد
هي الموارد التي لا تكفي إشباع حاجات السكان، وندرتها تسبب مشكلة، مثل: المياه العذبة.	الموارد النادرة
هي الموارد الموجودة بكميات غيرمحدودة ، ثفي بحاجات السكان منها ولا تسبب مشكلة ، مثل: الهواء.	الموارد الحرة
هي زيادة معدل نمو السكان عن معدل الموارد الاقتصادية المتاحة.	المشكلة الاقتصادية
تتمثل في المحيطات والبحار والبحيرات المالحة وتمثل نحو ٩٦,٥٪ من إجمالي نسبة المياه على سطح الأرض.	المياه المالحة
تتمثل في الأنهار والبحيرات العذبة والمياه الجوفية والجليد في القطبين إلى جانب التساقط (الأمطار والثلوج).	المياه العذبة
هي أراضٍ خضراء توجد داخل الصحراء وتعتمد على المياه الجوفية (الآبار والعيون).	الواحات
هو استخراج المعادن من باطن الأرض أو بالقرب منها.	التعدين
هي كتلة صخرية قادرة على تخزين المياه الجوفية.	الخزانات الجوفية
هو العصر الذي استخدم فيه المصرى القديم حجر الصوان كما هو أو نحته ببساطة لصنع أدواته الحجرية.	العصر الحجرى القديم
هو العصر الذي استطاع فيه الإنسان نحت الحجارة بدقة وتشكيلها حسب استخداماته.	العصر الحجرى الحديث
هو العصر الذي اكتشف فيه المصرى القديم النحاس وخلطه مع معدن القصدير، ثم اكتشف الحديد والذهب والفضة.	عصر المعادن





لهيدروجين الأخضر	هو فصل الهيدروجين عن الماء لتوفير الكهرباء النظيفة بدون انبعاث الكربو الملوث للهواء.
مصادر الطاقة غير المتجددة	هي المصادر التي تنفد باستهلاك الإنسان لها ولا يمكن تعويضها في فترة وجيزة ، مثل: الفحم والبترول والغاز الطبيعى،
مصادر الطاقة المتجددة (صديقة البيئة)	هي المصادر التي لا تنفد باستخدام الإنسان لها ولا تلوث البيئة، مثل: الشمس - الرياح - المياه وغيرها.
المقايضة	هي مبادلة سلعة بسلعة أخرى.
البيع	هو إعطاء السلع والخدمات مقابل الحصول على عملة تستخدمها الدولة.
الشراء	هو أخذ السلع والخدمات مقابل عملة تستخدمها الدولة.
البنوك	هي أماكن آمنة لحفظ النقود واستثمارها.
العرض	هو الكمية المناحة من أي منتج والمتوفرة للبيع.
الطلب	هو عدد الأشخاص الذين يريدون شراء المنتج ، ويتأثر بعدة عوامل ، منها . كمية المنتج وبُعد المسافة عن المكان.



بنك أسئلة الوحدة الثانية

	. 4.54	اكتب كلمه (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطا) أمام العبارة غير الصحي
()	١- تعد المقايضة هي مبادلة سلعة بسلعة أخرى،
()	ى تعبر الصورة المقابلة عن إحدى الموارد الحرة .
()	٣ ـ كل الموارد المتاحة هي موارد نادرة لا يمكن تعويضها.
()	٤- من واجبنا الحفاظ على الموارد وعدم إهدارها.
()	٥- تعد مياه البحر من الموارد الحرة.
()	٦ - تعد بحيرة البرلس من البحيرات العذبة في مصر.
()	γ- تعتبر الثلوج وتساقط الأمطار إحدى أشكال المياه العذبة في كوكبنا.
()	٨ ـ تعد محطة العين السخنة من أكبر محطات تحلية مياه البحر.
()	 موارد المياه المالحة في مصرتشمل البحرين الأحمر والمتوسط والبحيرات المالحة.
()	.١ـ رسم المصريون القدماء الخرائط للإشارة إلى مناطق المناجم.
()	١١- استَحدم المصريون القدماء الذهب في صنع أدوات الزينة والحلي.
()	١٢ صنع المصرى القديم أدواته من حجر الصوان في العصر الحجرى القديم.
()	١٣- يستخدم الفوسفات في صناعة العطور ومستحضرات التجميل.
()	١٤_ تعد بحيرة المنزلة من البحيرات المالحة في مصر.
()	١٥- يستخرج الذهب من الصحراء الشرقية من مناجم السكري.
()	١٦- يدخل الفحم في صناعة الصلب والبلاستيك.
()	١٧- يعد الغاز الطبيعي أقل مصادر الطاقة غير المتجددة تلويثًا للبيئة.
()	١٨- يجب استخدام مصادر الطاقة المتجددة مثل الشمس والرياح لتقليل التلوث.
()	١٩- استخدم المصريون الأبقار كنقود سلعية قبل العملة.
()	الجهاز المسئول عن إصدار الأوراق النقدية هو البنك المركزي. أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:
		أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:
*****	**********	١ ـ تنقسم الموارد إلى موارد
		ا – من أمثلة المعادن الموجودة في مصر معدنوووو
		٣ – من الموارد الحرة ، و و
•		ا- كل الوسائل التي تشبع حاجتك يطلق عليها
		ه- يعد الغاز الطبيعي من الموارد بينما تعد البحار من الـموارد
5.	3211.3.3	"- توتيد الحياة في المرام الحياة المرام الحياة المرام الحياة المرام الحياة المرام الحياة المرام الحيا



فطرالندي فطرالندي عن موارد المياه العذبة و بينما من موارد المياه العذبة
٨- تبلغ نسبة المياه أنحو ٩٦,٥٪ من إجمالي نسبة المياه على سطح الأرض
٩- تعد محطة من أكبر محطات تحلية مياه البحر في مصر والعالم
١٠ يعداحد المم الخزانات الجوفية في مص
١١ ـ تقوم الزراعة في الساحل الشمالي اعتمادًا على مياه
١٢- استخدم الإنسان المصرى القديم في العصر الحجري القديم لصنع أدواته
١٣- يستخرج معدن في وادى النيل
١٤ ـ تعرف عملية استخراج المعادن من باطن الأرض باسم
١٥-يستخدم معدنالنحاس في صناعة
١٦- اعتمد المصريون القدماء علىفي تدفئة منازلهد
١٧ ـ من أهم محطات توليد الكهرباء من المياه في مصر
١٨- الحصول على الطعام مقابل المال يسمى
١٩ ـ استخدم المصريون القدماء نبات
٢٠ الجهاز المسئول عن إصدار العملات الورقية في مصر هو
اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
١- عند زيادة عدد السكان عن معدل نمو الموارد تحدث
(الزيادة الطبيعية - المشكلة السكانية - المشكلة الاقتصادية - الكثافة السكانة
٢- معدن يدخل في صناعة الدهانات والصلب. (الفوسفات - الذهب - المنجنيز - الحديد
٣_ من الموارد الحرة في مصر
(الشمس - الأرض الزراعية - المياه العذبة - مصادر الطات
٤- استخدم المصريون القدماء طاقة التدفئة. (الشمس - الرياح - الفحم - البترال
٥- أحد الأنشطة الاقتصادية ويقصد به استخراج المعادن من باطن الأرض
(الزراعة - الصناعة - التجارة - التعبين
٦- ينتشر معدن الذهب فيفي مصر،
(الصحراء الشرقية - الصحراء الغربية - شبه جزيرة سيناء - وادى النبار
٧ - استبدال القمح بسلعة أخرى يعرف هذا باسم (بيع - شراء - مقايضة - ادناب
٨- من مصادر المياه العذبة في مصر
(بحيرة البردويل - بحيرة المنزلة - بحيرة ناصر - بحيرة فالاتم
٩- الهيدروجين الأخضر هو فصل الهيدروجين عن
(الزيت - الماء - الأكسجين - النيتروجيد

١٠- تشتهر قرية بنبان بتوليد الكهرياء من الرياح،

١٠- أستخدم المصريون القدماء العملةعلى غرار اليونانيين، (الفضية - الذهبية - النحاسية - البرونزية) ١١ - من أمثلة الـموارد الحرة (الغاز الطبيعي - الهواء - البترول - المياد العذبة) ١٢- استخدم المصريون القدماءفي التدفئة في المنازل. (الفحم - البترول - الشمس - الغاز الطبيعي) ١٣- يستخرج البترول من حقول برية أو بحرية مثل حقول (البحرالتوسط - خليج السويس - شبه جزيرة سيناء - بحيرة ناصر) (البلاستيك - الصلب - الأسلاك - السيارات) ١٤- يدخل الفحم في صناعة ١٥- يستخرج المنجنيز من منطقةبشبه جزيرة سيناء. (المغارة - أم بجمة - العوينات - جبل موسى) ١٦- تقع أكبر محطة لتوليد الطاقة الشمسية في محافظة (الغربية -الأقصر - أسوان - المنيا) ٧٧- البنك الذي أصدر أول عملة ورقية في مصر هو (بنك مصر - البنك الأهلى - البنك المركزي - بنك القاهرة) ٨٨ ـ أحد مصادر الطاقة واستخدمها المصريون القدماء في تسيير السفن (الغاز الطبيعي - البترول - الفحم - الرياح) 19_كل الوسائل التي تشبع حاجتك يطلق عليها (الموارد - الحاجات - الرغبات - الاستهلاك) (الفحم - الشمس - الرياح - المياه) ٢٠ من مصادر الطاقة غير المتجددة صوب ما تحته خط في العبارات الآتية: (.....) ١- يستخرج معدن الذهب من الصحراء الغربية ، ٢- تهتم الدولة بالحفاظ على نهرالنيل لأنه من الموارد الحرة. (.....) (.....) ٣- من أمثلة الموارد الحرة في مصر المياه العذبة. (.....) ٤- أهم مورد للمياه العذبة هو البحر الأحمر في مصر. ه- تحدث المشكلة الاقتصادية عندما يقل عدد السكان عن الموارد المتاحة. (.....) (.....) ٦- توجد محطة العين السخنة لتحلية المياه في محافظة أسوان. ٧- يستخرج المنجنيز من جبل المغارة بشبه جزيرة سيناء، (.....) (.....) ٨- استخدم المصريون الأبقار كسلعة نقدية للمقايضة. ٩- يدخل معدن المنجنيرَ في صناعة أسلاك الكهرباء والأدوات الكهربية. (.....)



(.....)

ما النتائج المترتبة على؟

١- اكتشاف المصرى القديم المعادن.

- ٢ ـ امتلاك مصر للعديد من الثروات المعدنية.
 - ٣- اكتشاف المصرى القديم للنار.
 - ٤- أهمية معدن الفوسفات.

ليلدي معسر	الطبيعية	بالموارد	الثانية	Bangli
------------	----------	----------	---------	--------

ه- ظهور عيوب لنظام المقايضة.

٦- اختراع النقود في حياتنا.

٧- استخدام التكنولوجيا الحديثة (التحكم عن بُعد) في عملية النعدي

٨- وجود المياه الجوفية في الواحات.

٩- سقوط الأمطار في الساحل الشمالي لمسر،

١٠- صدور مرسوم عام ١٩١٤ م للنقود في مصر،

(أ) صنف الموارد المائية التالية إلى مياه عذبة أو مالحة:

(البحر الأحمر - بحيرة ناصر - نهر النيل - البحر المتوسط - الأمطار - تساقط الثلوج - خليج السويس - المياه الجوفية في الواحات).

المياه المالحة	المياه العذبة
the same times the same times	Colored to the test of the tes

(ب) صنف المصادر الآتية إلى مصادر طاقة متجددة أو غير متجددة : (الفحم - الشمس - الرياح - الغاز الطبيعي - البترول - المياه - الرياح).

مصادر طاقة غير متجددة	مصادر طاقة متجددة

		_		
ì	یاتی	عما	اجب	

ممية عن المياه العذبة".	المياه المالحة لا تقل أ.	العبارة الآتية: '	١- دلل على صحة
-------------------------	--------------------------	-------------------	----------------

٢- ما العلاقة بين القمح والمقايضة عند المصريون القدماء ؟
٣ – اكتب تعريفًا مناسبًا لنشاط التعدين.

٤- اقترح بعض الطرق لترشيد استهلاك الطاقة.



٩ أمامك خريطة صماء لمصر . وضح ما تدل عليه الأرقام :

١ – محطة لتحلية مياه البحر،	٨	
٢- منطقة لاستخراج معدن الحديد	The state of the s	Í
٣- منطقة لاستخراج معدن الفوسفات		
٤- البحر		-
٥- قناة	1.	
٦ ـ تشتهر المُنْطقة باستخراج معدن	£ 200	*
٧ - محطة كهرباء مائية٧	Yt Y	1
٨- البحر		-
٩_ الصحراء		

قارن بين :

١- محطة

١- البيع والشراء من حيث التعريف.

۱۰ وادی

الشراء	البيع	وجه المقارنة
		التعريف

٢- الموارد الحرة والموارد النادرة من حيث التعريف مع ذكر مثال.

الموارد النادرة	الموارد الحرة	وجه المقارنة
, —	.,	التعريف
		مثال .

٣- استخدامات معدن النحاس قديمًا وحديثًا.

استخدام معدن النحاس حديثًا	استخدام معدن النحاس قديمًا

ماد الوحدة الثالثة المحدة الثالثة المحددة المحددة الثالثة المحددة الثالثة المحددة المح

	اكتب مدلول كل عبارة من العبارات الاتية :
()	١- كتلة صخرية قادرة على تخزين المياه الجوفية.
***************************************	٢- استخراج المعادن من باطن الأرض أو بالقرب منها.
()	٣- الموارد التي لا تكفي إشباع حاجات السكان وقلتها تسبب مشكلة.
()	إعطاء السلع والخدمات مقابل الحصول على النقود.
()	٥- كل الوسائل التي يمكن أن تشبع حاجات الإنسان.
	أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:
لمياه العذبة في مصر.	١- يعتبر
	٢- استخدم المصرى القديم حجر كما هو أو-
	٣- من أمثلة الموارد النادرة و و و
	 1هو استخراج المعادن من باطن الأر
	٥- يسمى تبادل السلع والبضائع بدون استخدام النقود بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
#P++00000000000000000000000000000000000	١- حينما يزيد معدل نمو السكان عن معدل نمو الموارد تحدث
لسكانية - الزيادة الطبيعية)	(المشكلة الاقتصادية - المشكلة السكانية - الكثافة ال
ر-الأمطار-البحرالأحمر)	٢- يعتبر من موارد المياه المالحة في مصر (نهر النيل - بحيرة ناص
- الحلى - الصلب - الآلات)	٣- يدخل خام الفوسفات في صناعة (الأسمدة -
الرياح - البترول - البنزين)	 ١- من مصادر الطاقة المتجددة في مصر
	٥- من أكبر محطات تحلية مياه البحر في مصر محطة
- قناطر إسنا - السد العالي)	(خزانأسوان - العين السخنة -
ارة غير الصحيحة:	ك اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبا
()	١- يستخرج الغاز الطبيعي من قاع البحار والمحيطات .
()	٢- الحاجات هي كل ما يصلح لإشباع حاجات الإنسان.
()	٣- تمثلك مصر ثروة متنوعة من الموارد المعدنية.
()	٤- البنك الأهلى مُنح حق إصدار النقود الورقية المصرية عام ١٩٦٠م.
()	٥- رسم المصريون القدماء الخرائط للإشارة إلى مواقع المناجم.
(III)	

صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب):

العمود (ب)	(1) llange (1)
(أ) مصادر الطاقة المتجددة.	١- تعرف الموارد التي لا تكفى حاجات السكان باسم
(ب) بحيرة البردويل،	٢ ـ مصادر لا تنفد باستخدام الإنسان لها
(ج) محطة العين السخنة.	٣_ من موارد المياه المالحة في مصر
(د) محطة السدالعالى.	٤- من أهم محطات تحلية مياه البحر
(ه) الموارد النادرة.	

(i) أمامك خريطة صماء لمصر. اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



المانية علم المانية وقوة

أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسية:

٢- خام الفوسفات - صناعة الأسمدة الكيماوية.

•	الكان العبارات الديب بصدات الماسب
مس مشروع قريةفي أسوان	١ ـ من أكبر مشروعات توليد الكهرباء من الش
مياه محطة	؟ ـ من أمثلة محطات الكهرياء المولدة من الـ
شمال سيناء.	٣- يستخرج الفحم من منجم جبل
وتسخين	٤ - تستخدم الطاقة الشمسية في توليد
مريين القدماء إلى استخدام نظام في التجارة،	ه – أشارت الصور الموجودة على مقابر المص
ين:	اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوس
بة وبحرية (الفحم - الحديد - البترول - الفوسف	١ ــ مصدر طاقة يتم استخراجه من حقول بريا
بواء - مصادر الطاقة - المياه العذبة - الأرض الزرا ^ي	٢ ـ من أمثلة الموارد الحرة (اله
(نهرالنيل - الأمطار - المياه الجوفية - بحيرة اله	٣ ـ تعتمد الحياة في واحة سيوة على

الصف الخامس الابتدائدي — الفصل الدراسي



مصادر الطاقة غير المتجددة	مصادر الطاقة المتجددة				
(البترول - الشمس - الغاز الطبيعي - الرياح - الفحم - المياه).					
(ب) صنف مصادر الطاقة الآتية إلى مصادر طاقة متجددة وغير متجددة					
######################################	٣- وجود نهرالنيل في مصر				
٢- وجود المياه الجوفية في الواحات المصرية					
١- سطوع الشمس في مصر طوال العام					
(أ) ما النتائج المترتبة على ؟					
و الحاجة هي الوسائل التي يمكن من خلالها إشباع حاجات السكان. (
 ١ - إستحدم، تعطري، تعديم صاحه السمس في تسيير، تمرا عب السراعية. ١ - تنتج محطة جبل المغارة نصف إنتاج الكهرياء المولدة من الرياح في مصر. (
_					
	ا - تعد بحيره البريس من البحيرات العدبه في مصل الأمطار عدمد الزراعة في الوادى والدلتا على مياه الأمطار				
()	(ب) صوب ماتحته خط: ١- تعد بحيرة البرلس من البحيرات العذبة في مصر				
\$\$\$### }## ##\$					
#	١- الموارد،١- المشكلة الاقتصادية،				
	(أ) ما المقصود بـ ؟				
لمصور،	٤- الطاقة الشمسية من مصادر الطاقة المناسبة ا				
	٣ - يعتبر الحديد أساس العديد من الصناعات الحد				
*** *** **** *** *** *** *** *** *** *	 ١- الأهمية الاقتصادية لمصادر الطاقة في مصر. 				
II) ACCOUNT A CONTRACT CONTRAC	١- للمياه العذبة أهمية كبيرة في مصر.				
	بم تفسر ؟				
ة وطهى الطعام. ()	٤- اكتشفها المصرى القديم واستخدمها في التدفئ				
	٣- عصر استطاع فيه المصرى القديم أن يصنع أدر				
	 ٢- نظام يتم فيه تبادل السلع والخدمات بين الأفراد . 				
	١- الموارد الموجودة بكميات غير محدودة وتفى بحاجاه				
	اكتب مدلول العبارات الأتية:				
(الفحم - البترول - الغاز الطبيعي - المنجنيز)	٥- أقل مصادر الطاقة غير المتجددة تلويثًا للبيئة				
(الحديد - الذهب - النحاس - الفوسفات)					
	٤- معدنيتم استخراجه من منجم السكرى في الصحراء الشرقية.				





الموقعة عليها :	أمامك خريطة صماء لمصر، اكتب مدلول الأرقام
	١- البحر
the first see	٢- قناة سيسسسسسسسسسسسس
	٣- نهر
γ 1	٤- الصحراء
٠ ٣	٥- شبه جزيرة
	ا للمياه العذبة أهمية كبيرة في مصر، الله العذبة أهمية العدادة المعدد الله العدادة الع
	٢- الأهمية الاقتصادية لمصادر الطاقة في مصر.
	٣- يعتبر الحديد أساس العديد من الصناعات الحديثة.
***	٤- الطاقة الشمسية من مصادر الطاقة المناسبة لمصر
	٥- حدوث المشكلة الاقتصادية.
(((()))) (((())) ((())) (((())) (((()))) (((())) (((()))) ((((()))) ((((أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:
توحيد البلاد تحت حكمها عام ٢٤٢٤ق.م.	
···· و و و	
	٣- تتميز النباتات الصحراوية بأنها تتحمل
	٤ ـ من مصادر المياه المالحة في مصر
والخدمات مقابل عملة تستخدمها الدولة.	
	ماذا يحدث إذا ؟
سادرغيرالمتجددة.	١- استخدم الإنسان مصادر الطاقة المتجددة بدلًا من المد
***************************************	٧- لم يتم ترشيد استهلاك الموارد.
***************************************	4,000,000,000,000,000,000,000,000,000,0

اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :
١- تمتلك مصر ثروة معدنية متنوعة تساهم في زيادة الدخل القومي للبلاد. ()
 عوثر كلًا من الموقع الفلكي والجغرافي في نشاط السكان في أي دولة.
٣- تعد الصحراء الشرقية من أكبر الوحدات التضاريسية في مصر. ()
٤- عاش المصرى القديم في وادى النيل حياة التنقل والترحال. ()
٥- تهتم الدولة حاليًا بفصل الهيدروجين عن الماء لتوفير كهرباء نظيفة غيرملوثة للبيئة. ()
اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
١- تقع المناطق الشمالية لمصرضمن الإقليم
(الصحراوي الحار - المعتدل - الاستوائي - البارد)
٧- يدخل معدن في صناعة الحلى. (الحديد - المنجنيز - الذهب - الفوسفات)
٣- أكثر مصادر الطاقة تلويثًا للبيئة (الفحم - البترول - الغاز الطبيعى - البنزين)
٤هي كل الوسائل التي يستخدمها الإنسان لإشباع حاجاته.
(الحاجات - الموارد - الحرمان - الإحساس)
 ٥- يستخدم معدنفي صناعة السيارات والآلات.
(الذهب - الحديد - المنجنيز - الفوسفات)
(أ) ما النتائج المترتبة على ؟
١ – تعامد الشمس مرتين على دائرة الاستواء في العام.
٢- إنشاء بنك مركزى في كل دولة ،
٣- استخدام الوسائل التكنولوجية في البحث والتنقيب عن المعادن.
(ب) أجب عن الأسئلة الآتية :
١ ـ ماذا يحدث إذا توسعت مصر في استخدام الطاقة المتجددة ؟

 ١- ١ذكر أهمية طاقة الشمس كمصدر من مصادر الطاقة المتجددة.
(جـ) اذكر جهود الدولة لتنمية الثروة المعدنية.



(म्नम् (क्रम्

الأنشطة الاقتصادية في بلدن بين العاضي والحاضر



أستالت المنات المنات

النشاط الزراعي النشاط الصناعي النشاط التجار*ي* عناصر الإنتاج ريّ الحياض السد التحة القناطر الري بالرش الأمن الغذائي

المزارع السمكية

المناطق الصناعية

غروس للوغين

الدرس الأوّل: الزراعة في بلدي.

الدرس الثاني : الثروة الحيوانية والسمكية في بلدي.

الدرس الثالث : الصناعة في بلدي.

الدرس الرابع : التجارة في بلدي.

شخصيات فصرية مؤثرة :

الملك أمنمحات الثالث - الرئيس الراحل جمال ع<mark>بد النا</mark>مر

أبرز المواقع

برگهٔ غلبور) - مشروع الدلنا الجدیدة — مشروع شرا الموینات — مشروع الفرافرة — مشروع فیروز — سیم الجلود فاع الروبیگاری های محافظت (نظایران سیم الجورد فاع الحصالا فعیار فیمونید الفیریزین

الدرس

الزراعة فى بلدى

→ رود الدرس، أمَّ علامةً (√) في المربع المناسب لتبيان مدى تحقيقي للهدف.

الاصداف

فِي نِهَايِةَ الْدَرِسَ ، سَأْكُونَ قَادَرًا عَلَى أَنَ :

	** *	6.7	F 4 4					
ا محاجة العرصومود أكس	aŭa 🔿	láa aia 🔿	(Éctenti	1.19	ā Saturiti kur	ANTECNE	. 1 4-11 .	1.11

- أحدُه أوجه التشابه والاختلاف بين الزراعة في مصر قديمًا وحديثًا. جند عذا حيد بعاجة إلى مجمود أكبر.
- ◄ أستنتج أهنيَة بعص المشروعات الزراعية للإقتصاد المصري. 🔾 هند فقا 🔾 هند 🚺 بحاهة إلى مجهود أكبر.
- ◄ أحلَل الرسوم البيانية الخاصة بإنتاج بعض المحاصيل في مصر) عند جدًا) عند الخاصة بإنتاج بعض المحاصيل في مصر
- ◄ اعبرعن تقديرى لجهود الدولة في تحقيق الأمن الغذائي للمواطنين
 وقت الأزمات.
 وقت الأزمات.

المفاهيم الواردة بالدرس

- 🔺 ري الحياض.
 - الترعة.
- 🔺 الري بالرش.
- الأمن الغذائي.

- ♦ السد.
- القناطر.
- الري بالتنقيط.







تتنوع الأنشطة الاقتصادية في مصر ومنها النشاط الزراعى ، ويتضين زراعة المحاصيل وتربية الحيوانات والدواجن والأسماك، فما أهم مشروعات الرى في مصر قديمًا وحديثًا ؟ وما أهم المحاصيل الزراعية ؟ ولماذا ؟



لنتملم

تحتفل مصر كل عام بعيد الفلاح يوم التاسع من سبتمبر تقديرًا للجهد الذي يقوم به الفلاح المصري في الزراعة وتوفير الغذاء لكل المواطنين.



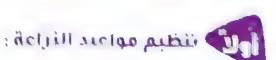
▲ اهتم المصرى القديم <mark>بالزراعة من خلال :</mark>

التظيم براعيد الرراعة

٢- صبيط مياه الري (بهر العيل).

الصف الخامس الابتدائمي – الفصل الدراسم، الله

IPA_



حيث قسم المصرى القديم السنة الزراعية إلى ٠٠ . فعنول متساوية بناه على دورة فيضان النيار وهي:







ثَانِيًا صبط مياه الري :

نجح المصريون القدماء في ضبط مياه نهر النيل والاستفادة منها في الزراعة ، فقاموا به:

التر مبرات الالواليوس

قام المصريون القدماء بحفر أحواض كانت تمتلئ بالمياه وقت الفيضان، وبعد انحسار الفيضان كانت تستخدم تلك الأحواض في الزراعة وكانت تزرع الأرض مرة واحدة في السنة.

لتوصيل المياد إلى لتخزين مياه الفيضان المناطق البعيدة لاستخدامها في وقت عن نهر النيل. الجفاف ، ومن أمثلة مناز تاعة بحريمتك السدود في مصر التي أوصلت مياد النيل القديمة ـــــ ١٠٤٠ إلى منخفض الفيوم في الذي شيده نــــ

الصحراء الغربية. ----بالقرب من الفيوم.

ومنها:

١- الشادوف والعلنيون لري الأراضي

المرتفعة عن النهر.

٢- إنشياء المقاييس لتحديد منسوب مياه النيل وتحديد قيمة الضرائب على

أساسها







المراسي







الزراعة في معر حديث

- تطورت المشروعات الخاصة بالري وزيادة المساحة المزروعة والتحول من نظام ري الحياض إلى الري الدائم لزراعة الأرض أكثر من مرة في السنة.

النجرالات

▲ أهم مشروعات الري حد<mark>يثــًّا في مصر :</mark>

2)24.191 مثل: السد العالي والذى ثم اليد، بنائه عام ۱۹۹۰م في عهد الرئيس الراحل جمال عبد الناصر وتم افتتاحه عام ۱۹۷۱م.

مثل :

خزان أسوان وتم بناؤه عام ۱۹۰۲م.

رفع منسوب المياه وتوصيلها إلى الترع، مثل:

(أ) قناطر إسنا وأسيوط على نهر النيل.

> (ب) القناطر الخبرية عند رأس الدلتا.



MININE LINE OF THE PARTY OF THE







- ١- من المحاصيل الزراعية التي زرعها المصريون القدماء: القمح والشعير والعدس والفول، والبصل والثوم والبلح والعنب والتين، والكتان ولا تزال هذه المحاصيل تزرع حتى الآن.
- ٢- من أمثلة أنظمة الري الحديثة التي يستخدمها المصريون الرى بالرش والري بالتنقيط والذى يهدف إلى ترشيد استهلاك المياه.
- ٣- تحرص مصر على زيادة إنتاج التمور وزيادة الصادرات منها ، حيث بلغ إنتاج مصر عام ٢٠٢٠م نحو ١,٧ مليون طن ، وتعد مصر من أكبر الدول المنتجة للتمور في العالم.



<u>، السد العالي في مصر:</u>

اختارت الهيئة الدولية للسدود السدالعالي فأعظم وأدرء وشدوع وندسي في الدراء المشددان من الثاحية المعمارية والهندسية.

جراي شاء الــــ المال

- ١- ساعد بناء السد العالي في التحكم في تدفق وياد النيل، وحماية وحسر وم الفريشان والجماف.
 - ٧- تكونت بحيرة بالمسر لتخزين المهاد للاستفادة منها في سنوات الجفاف.
 - ٣- زيادة رقعة الأرض الزراعية واستصلاح الأراضي السحراوية
 - ٤- توليد الطاقة الكهربائية.
 - ٥- زيادة الثروة السمكية في يحيية نامس
 - ٦- تحسين الملاحة النهرية طوال العام.



ضرار بناه السيدالعالي

تقليل خصوبة الأراضي الزراعية في مصر

ج لأنه حجز أمامه الطمي القادم من الهضية الأثيوبية مع الفيضان



أختبر نفسك

💎 أكمل العبارات الأثية بكلمات ساسية :

- ١- من أهم القناطر على نهر النيل
 - ٧- تم بناء خزان
- ٣- من أدوات الرى في مصر قديمًا
- ة قسم المصريون القدماء فصول السنة الزراعية إلى
 - ٥- لتخزين المياه بني المصرى القديم...
 - ٦- استخدم الصريون القدماء طريقة ري
 - 🕜 من مو ؟
 - بدأ في يناء السد العالى عام ١٩٦٠م.
 - ادكر سببا واحداك:
 - -بناء المسريون القدماء للسدود.



عام ۲۰۹۲م.

لملء الأحواض وقت الفيضان.

فصول.



لفصل الحبوب ين

القش

🧢 تطور أدوات الزراعة فمع مصر

قنديمًا استخدم المصريون القدماء عدة أدوات للزراعة ومنها:



Jan Major

لتقليب التربة،

لتفتيت التربة







لحصاد المحسول،



صعياتًا لا تزال بعض هذه الأدوات تستخدم حتى الأن مع تطور شكلها ، بالإضافة إلى استخدام آلات أخرى متطورة وحديثة.

المربة الراعة بالمتصاد المعروب









٥- تعتمد صناعات متعددة على المواد الخام الزراعية ، كصناعة الأغذية المحفوظة.





تنقسم المحاصيل الزراعية في مصر حسب الظروف الملائمة لزراعتها إلى:

 ١- محاصيل صيفية ، مثل : الأرز والقطن وقصب السكر وتحتاج إلى تربة خصبة ومياه وفيرة وحرارة مرتفعة.

٣- محاصيل شتوية ، مثل : القمح والكتان وتحتاج إلى حرارة معتدلة وتربة خصبة.

حشود الدولة فقع تطوير قطاع الزراعة

غَدَمت الدولة العديد من المشروعات الجديدة في مجال استصلاح الأراضي بهدف زيادة المساحة تُمرِّرُ وعة وتحقيق الأمن الغذائي للمواطنين، ومنها:

> ١- مشروع لدلق الجديدة عَـى الساحل الشمالي الغربي لمصر

٢- مشروع شرق العوينات في جنوب الصحراء الغربية

(اعتمادًا على المياه الجوفية).

٣- مشروع المرافرة في واحة الفرافرة في الصحراء الغربية.







العورمن النازمة لقيام السناط الإراعم فمع معر

تتمثل العناصر اللازمة لنجاح الأنشطة الأقتصادية (الزراعة) في توافر مجموعة من عناصرا لإنتاج وهي:

> ١ - توافر الموارد الطبيعية من مياه عذبة وترية خصبة. اللازمة لقيام النشاط الزراعي.

٢- توافر الأيدى العاملة للقيام بأعمال الزراعة المختلفة ، مثل حفر الترع وزراعة الأرض ثم حصاد

المحصول،

٣ ـ توافر رأس المال لشراء الآلات والأدوات الزراعية ، بالإضافة إلى شراء البذور والأسمدة والمبيدات الحشرية.







* بالإضافة لما سبق يحتاج النشاط الاقتصادي الزراعي إلى الإدارة للإشراف على الإنتاج واتخاذ قرارات تضمن النجاح والتطور،





البراللأرمات الاصطارية عليه اللابين الهداقية ميه مضبر



(أ) نقص السلع الغذائية في السوق.

(ب) ارتفاع أسعار هذه السلع مثل محصول القمح.

 ▲ حيث تأثرت مصر بالحرب الأوكرانية الروسية التي بدأت عام ٢٠٢٢ م لأن مصر تستورد كميات كبيرة من القمح من البلدين ، مما أدى إلى نقص محصول القمح في مصر.



دور الدولة لتأميين محصول القمد

• نجحت الحكومة المصرية في تأمين كميات كبيرة من القمح تكفي للاستهلاك المحلى من خلال:

١- تسهيل الإجراءات لتجميع القمح
 من صغار المزارعين.

٢- تسليم القمح للمشترين
 الحكوميين.

٣ ـ إصدار قرار بوقف تصدير الدقيق .

٤- استيراد القمح من موردين عالمين
 غير روسيا وأوكرانيا.

مغتركات بريادة التاج المحاصيل الرزاعية ممه مصر

١- استصلاح الأراضى الصحراوية وزيادة رقعة
 الأراضى الزراعية في مصر (التوسع الأفقى).

٢- الاهتمام بزيادة إنتاجية الفدان (التوسع الرأسي).

٣- زراعة محاصيل تزيد من خصوبة الأرض الزراعية.

٤- العمل على تحقيق التنمية الزراعية في مصر.







- تقوم الدولة المصرية بتنفيذ العديد من مشروعات التنمية الزراعية ، باستخدام شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت). ابحث عن أحد هذه المشروعات واكتب ملخصًا عنه توضح فيه دموقع المشروع - الهدف منه - أهميته بالنسبة الى الاقتصاد المصري، ثم أعرض ذلك الملخص على زملائك في الفصل.
 - ١- حدد أوجه التشابه والاحتلاف بين الرزاعة في مصر قديمًا وحديثًا من حيث مواسم الرزاعة ، ونطام الري وأدوات الزراعة وأهم المحاصيل .
 - ٢- "عج المسرى القديم في صبط مياه الليل" برهن على صحة العبارة



أمامك خريطة صماء لمصر. ضع الرقم في المكان المناسب على الخريطة:



١- مشروع الدلتا الجديدة.

٢ ـ مشروع الفرافرة.

٣- مشروع شرق العوبنات.

ع-قناطر إسنا.

هـ السد العالي.

	 ١- قسم المصريون القدماء السنة الزراعية إلى
* * ***********************************	٢- زراعة الأرض مرة واحدة في العام يعرف بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
99	٣- من وسائل الرى الحديثة الرى بـ
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	٤ ـ من أدوات الزراعة عند المصريين القدماء
	٥- من المشاريع الزراعية في الصحراء الغربية مشروع
	٦- يوجد مشروع شرق العوينات في جنوب الصحراء
	اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
عن نهرالنيل	١- استخدم المصريون القدماء لرى الأراضي المرتفعة :
(الترعة –القنطرة –الشادوف –السد)	
صول.	٣- قسم المصرى القديم السنة الزراعية إلى ف
(ثلاث - أربع - خمس - ست)	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	٣- بدأ بناء السد العالى في عهد الرئيس الراحل
ير - أنور السادات - محمد حسني مبارك)	(محمد نجيب – جمال عبد الناص
	٤- استخدام المصريون القدماء لتفتيت التربة وتخطيط
الفأس - المحراث - المنجل - المذراة))
(أكتوبر - سبتمبر - نوفمبر - يناير)	٥- يحتفل المصريون بعيد الفلاح في شهر
	اذكر سبيًا واحدًا لكلٍ من :
	١- أهمية السدود في مجال الزراعة.

٣- استخدام المصرييين السواقي في الرراعة.

٣- تحتفل مصر بعيد الفلاح يوم ٩ سبتمبر من كل عام.





ike l	في الن	والقدماء	المصرية	تأس عند	ا – أهمية الق
-------	--------	----------	---------	---------	---------------

٥- إنشاء الدولة للمشروعات الزراعية الجديدة.

٦ - أهمية إنشاء السد العالى في مصر.

ا) أمام العبارة غيرالصحيحة:	أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خط	💽 (۱)اکتب کلمه (صح)			
١- قسم المصريون القدماء السنة الزراعية لأربع فصول.					
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	٢- تستخدم بعض الأدوات الزراعية القديمة في الوقت الحالى.				
اضی الزراعیه،	ماء مقاييس النيل لرفع المياه للأر				
	اعية المصرية القطن والعنب،				
	شروع الدلتا الجديدة وشرق العوينا				
يمًا وحديثًا.	، والاختلاف بين الزراعة في مصر قد	(ب) اذكر أوجه التشابه			
الزراعة في مصرحديثنا	الزراعة في مصر قديمًا	وجه المقارنة			
2 - 2 dd.m.m.d	Karamanan III waa waxaa ahaanaa	أوجه التشابه			
		أوجه الاختلاف			
	رات الأتية ؛	1 كتب ما تشير إليه العبا			
	د الرئيس الراحل جمال عبد الناصر	ً ١ بدأ بناؤه عام ١٩٦٠م في عه			
	زرع الأرض فيه مرة واحدة في السنة	٢- نوع من أنواع الري كانت ت			
ناج. (ا					
لأوكرانية، (دولة تصديره بعد الحرب الروسية ا	٤- محصول زراعي منعث ال			
هذا المجال.	الزراعة واذكر جهود الدولة حديثًا في	🚺 (1) وضح أهمية قطاع			
ن	الأراضي الزراعية في مصد	(ب)اذكر أهم مشاريع			
	الزراعة في مصر قديمًا.	(جـ) وضح أهم أدوات			
	التأمين محصول القمح.	(د)اذكرجهودالدولة			
-	حياض ؟	(ه) ما المقصود بريّ ال			



أسئلة هامة وردت بالكتاب المدرسى

١ - ما العلاقة بين الحرب الأوكرانية الروسية وأنفه الممح في مصلا

٢- اشرح جهود الدولة لمواجهة أزمة القمح في مصر،

٣ - قارن بين شروط زراعة كل من الأرز وقصب السكر والنمح في مسر

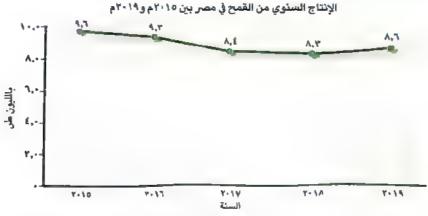
1- قارن بين مزايا وعيوب اتخاذ قرار بناء السد العالى.

٥- إقترح بدائل لتعويض خصوبة التربة بعد حجز الطمي أمام السد العالي.

٦- اختر أحد المشروعات التي أقيمت على نهر النيل قديما وحديثا للاستفادة من مياهه وحدد اهد ف المشروع وأهميته.

التكامل بين المواد : الرياضيات

٧- لاحِظ الرسم البياني التالي ثم أجب.



١ حدّد العام الذي تم فيه تسجيل أعلى كمّية إنتاج، والعام الذي تم فيه تسجيل أدنى كمّية إنتاج، لحصول القمح.

٢- توقّع المشكلات التي قد تترتّب على نقص إنتاج كلّ محصول من المحصولين.

٣- اذكر أكبر المحافظات إنتاجًا للتمور في مصر، وما الإجراءات التي اتخذتها مصر لتحتل المركز الأول عالميًا في إنتاج التمور.

٨- اذكر العوامل اللازمة لقيام النشاط الزراعي ، وما مقترحاتك لزيادة إنتاج المحاصيل الزراعية ؟



10

اختيبار عائم عابرو الدرسو الأواد

أمامك خريطة صماء لمصر ضع عليها الأرقام المطلوبة:

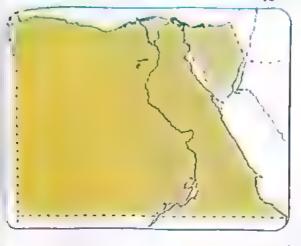


٢ ـ منجم السكرى

٣- خليج السويس

٤ - الواحات البحرية

هـ أبو طرطور



🚹 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

٢- أعظم مشروع هندسي للري في مصر في العصر الحديث

(سداللاهون - خزان أسوان - قناطر إسنا - السدالعالي)

(الشادوف - الفأس - المحراث - المنجل)

(الزراعة - الصناعة - التجارة - السياحة)

اذكر سببًا واحدًا لكلٍ من :

١- أهمية رأس المال في نجاح عملية الإنتاج.

٢- أهمية النشاط الزراعي في الاقتصاد المصري.

٣- أهمية إنشاء مقاييس على النيل.

١- اذكر جهود الدولة في تطوير قطاع الزراعة.

٢ - ما النتائج المترتبة على ؟

- إصدار الدولة قرارات بمنع تصدير القمح.

الصف الخامس الابتدائمي – الفصل الدراسي الأول

الدرس العائن



الثروة الحيوانية والسمكية في بلدي

في نهاية الدرس ، سأكون قادرًا على أن :

○ بعد الدرس ، أضع علامة (√) في المربع المناسب لتبيان مدى تحقيقي للهدف.

- ◄ أتعرَف مجالات استخدام المصريين للحيوانات قديمًا وحديثًا. ۞ جيد جدًا ۞ جيد ۞ بحاجة إلى مجهود أكبر،
- ◄ أحلَل الرسوم البيانية لإنتاج الثروة الحيوانية والسمكية في مصر. جيّد جدًا جيد بحاجة إلى عجمود أكبر.
 - ◄ أحدُد توزيع مصايد الأسماك على خريطة مصر.
 - ◄ أشرح أهمية مشروعات تنمية الثروة الحيوانية والسمكية بالنسبة إلى الاقتصاد المصرى.

- 🔾 جيّد جدًا 🕥 جيّد 🕒 بحاجة إلى مجمود أكبر.
- 🔾 جيّد جدًا 🔘 جيّد 🔘 بحاجة إلى مجهود أكبر.

المفاهيم الواردة بالدرس

◄ المزارع السمكية.



قطر الني

اهتم المصريون منذ القدم بصيد الأسماك وتربية الحيوانات والطر لنتفاعل مقا) واستخدموها لأغراض متعددة، فهل تعرف أهم تلك الحيوانات والطيور، وأهميتها الاقتصادية قديمًا وحديثًا؟



• يمكنك زيارة المتحف الزراعي في الجيزة للتعرف على تماذج لبعض الحيوانات والطيور والكائنات البحرية.



الحيوانات في المتحف الزراعي المصري

العرورة الحيواليية والسيونية غزو يتمع القديرية



👣 الثروة الحيوانية

آياته إرفاقيا إحدد به الأقارية

اعتاد المصريون القدماء على صيد الحيوانات ، مثل: الغزلان منذ كانوا يعيشون فوق الهضاب لأكل لحومها وارتداء جلودها.



فاع العامية الحدوم البحديث

• بعث نيزول المصريين القدماء إلى وادى النيبل عرفوا الزراعية وقاموا بتربية الحيوانات، مثل: الأبقار والأغنام والماعز من أجل الاستفادة من لحومها وألبانها وجلودها ، بالإضافة إلى استخدامها في أعمال الزراعة.



تربية الأعيام

- استخدموا الحمير كوسيلة للنقل.
- برع المصريون القدماء في الطب البيطري فاهتموا بتوفير وسائل العلاج للحيوانات وحمايتها من الأمراض.



• اهتموا بتربية الطيور ، مثل: البط والإوز والدجاج والحمام لأكل بيضها ولحومها.

• اهتم المصريون القدماء بتربية النحل وما زالت تربيتها منتشرة في مصرحتي الأن،



الثروة السمكية



•القرموط، • قشر البياض، • البلطي،





🗻 أدوات الصيد عند المصريون القدماء :

- استخدم المصريون القدماء الشباك والرماح والسنانير والخطافات المصنوعة من البرونز والنحاس.
- كان يتم تناول الأسماك إما طازجة أو مملحة أو مدخنة.

٢- استخدم المصريون القدماء بعض الحيوانات للتنقل...

اختبر نفسك

أكمل العبارات الأتية بكلمات مناسبة :		
١- اعتاد المصريون القدماء على صيد الحيوانات فوق الهضاب مثل		
 ع. في العصر الحجرى الحديث عرف الإنسان المصرى وعاش حياة 		
٣_ قام المصرى القديم بتربية الحيوانات في العصر		
ع ـ قام المصريون القدماء بتربية الحيوانات مثلو و و		
٥- استخدم المصري القديم كوسيلة للنقل.		
اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غيرالصحيحة :		
١- تناول المصريون القدماء الأسماك طازجة فقط.)	(
 ١- استخدم المصريون القدماء الشباك والرماح لصيد الأسماك.)	(
٣_ البورى من الأسماك التي اصطادها المصريون القدماء.)	(
 1- استخدم المصريون القدماء الحيوانات لتساعدهم في أعمال الزراعة.)	(
٥- استخدم المصريون القدماء الحمير كوسيلة للنقل.)	(
▼ بم تفسر ؟		
١ - قيام المصريون القدماء بتربية الحيوانات في العصر الحجرى الحديث.		
 ٢- اهتم المصريون القدماء بتريية الطيور. 	******	****
المام المعارق المعارف		****
ما مدى صحة العبارات الآتية ؟		
ا- اهتم المصريون القدماء بالطب البيطري	,,,,,,,	





الاروة الحيوانية والسمكية فري مصرر دلجا

ولاك الثروة الحيوانية



- استمر اهتمام المصرييان بالثروة الحيوانية والسمكية أحيث وضعت الدولة الخطط التنموية لزيادة إنتاجها من الثيروة الحيوانية والسمكية.
 - * تصدرت الأبقار المركز الأول في عام ٢٠١٩م من حيث عدد رؤوس الحيوانات في مصر ثم تليها الأغنام في السركز الثاني.
- تعد محافظة البحيارة أكبار محافظات مصار من حيث عدد رؤوس الحيوانات في مصر،

تَأْتُيًّا الثروة السمكية

- ا بلغ إنتاج مصر من الأسماك نحو؟ مليون طن عام ٢٠١٩م.
- تعد مصر الأولى إفريقيًا والسادسة عالميًا في إنتاج الأسماك من المزارع السمكية.

▲ تنقسم مصادر الإنتاج السمكي في مصر إلى :

مصايدا لأسماك في مصر

المرج السحكية إسبروسدوس

- تمثل نحو ۸۰٪ من إنتاج الأسماك في
 - تحتل محافظة كفرالشيخ المركز الأول في الإنتاج السمكي في مصر،حيث بلغ إنتاجها نحو١٤٪ من إجمالي الإنتاج عام ۱۹۰۱۹م.

ما المقصود بـ

• تمثل نحوا ع

إنتاج الأسماك

مئر البحرت

والبحرين الامر

والمتوسط

(مالحة)

وتهر النيل وفري

(دمياط ورشيه

والترع (عذبة)

فی مصر

المزارع السمكية

هي حواجز أو أحواض مائية تُرى فيها زريعة الأسماك لزيادة الإنتاج السمكي.

اسوميو البغرون الكوالاي والسويد المارية

ب يُعد مصدرًا للدخل القومي،

٣ - تساعد في توفير احتياجات السكان من الغذاء وبخاصة البروتين الحيواني،



7. 46, 6,41, "04. · leties , is his leste pain of es, a list THATE TO Y

بالتغيرات المناخية والثروة الحيوانية

رَوْئُر التَّغيرات المناخية على إنتاج الثروة الحيوانية في مسر سبب تغيير درجات الحرارة ونقص المياه والجفاف فينتج عنها ينقص المساحات المزروعة.

« انتشار بعض الأمراض بين الحيوانات،

لك :تعمل منظمة الأغذية والزراعة (الفاو) على توعية دول العالم بضرورة تحسين صحة الحيوانات، ليكون لها القدرة على التكيف مع التغيرات المناخية وتحقيق الأمن الغداس

جهود الدولة لشمية الثروة الحيوانية والسمكية

وضعت الدولة استراتيجية لتنمية الثروة الحيوانية والسمكية منها:

٢- تحقيق الاكتفاء الذاتي وتقليل الاستيراد. - تحسين سلالات الأبقار والجاموس المحلية.

> ٢- الاعتماد على السلالات المتخصصة في إنتاج اللحوم والألبان ذات الإنتاجية العالية.

جمود الدولة لتتمية الثروة الحيوانية والسمحية

٤- رفع مستوى معيشة صغار المربين والمزارعين

- ٥- تنفيذ العديد من المشروعات التنموية لزيادة الإنتاج الحيواني والسمكي . مثل
- مشروعي الفيروز في بورسعيد وبركة غليون في محافظة كفر الشيخ للاستزراع السمكي.
 - مشروع مجمع الإنتاج الحيواني والألبان المتكامل في محافظتي الفيوم والمنوفية.



-- تعاون مع زملانك في إعداد بحث عن مصايد الأسماك ل مصر يحيث يتضفن "أهم المصايد السمكية، أساليب الصيد المستخدمة ، أنواع الأسماك التي تعيش في المياء المسرية ,أهمَ مشروعات الاستزراع السمكي في مصر" . اخترالمراجع الموثوقة لتوثيق معلومات اليحث



٣- اشرح العلاقة بين مشروعات الثروة الحيوانية والسمكية والتنمية الاقتصادية في الدولة.







	اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
***********	١ – من أمثلة الأسماك التي اصطادها المصريون القدماء
مرجان-البلطي	(البوري - الدنيس - ال
\$=** £*\${;	١- تأتي أكبرنسبة من الأسماك في مصر من
بة - حقول الأرز)	(المزارع السمكية – البحار – المياه العذ
ئسماك.	٣- تأتى محافظة في المركز الأول في إنتاج الا
شيخ - المنوفية)	(الغربية - الدقهلية - كفراك
V414 1111 1141 4	ا - من مشروعات الاستراع السمكي في بور سعيد
	(بركة غليون - الفيروز - شرق العوينا،
	٥- من الحيوانات التي اصطادها المصريون القدماء فوق الهضاب لأجل لحومها
الأبقار-الأغنام)	(الأسود-الغزلان-
حيحة :	اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الص
i()	١- من المصايد الطبيعية المالحة البحرين الأحمر والمتوسط.
()	٢- تعد مصر الأولى إفريقيًا في إنتاج الأسماك.
()	٣- عاش المصرى القديم فوق الهضبة حياة الاستقرار،
()	4- من مشاريع الاستزراع السمكي في محافظة كفر الشيخ بركة غليون.
()	٥- تهتم الدولة حاليًا بتربية النحل كما اهتم بها المصريون القدماء.
	اذكر سببًا واحدًا لكل مما يأتي :
	· - إنشاء الدولة مشروعات التنمية الحيوانية والسمكية.
H • ***********************************	
	٢ – اصطاد الـمصريون القدماء الغزلان فوق الهضاب.
	٣– أهمية الثروة الحيوانية والسمكية في مصر.
	٤- إنشاء الدولة مشروع الفيروز في بور سعيد.
	٥- استخدم المصريون القدماء الحمير قديمًا.

ندولة لتنمية الثروة السمكية.	اذكر اثنين من جهود ا
------------------------------	----------------------

اذكر بعض أدوات الصيد في مصر قديمًا وبعض الأسماك التي اصطادها المصرى القديم.				
ض الأسماك التي اصطادها المصري القديم	أدوات الصيد قديمًا بعط			
	(45.7)			
تاج الأسماك :	ر أ) رتب المصايد السمكية من حيث كمية إنت			
ت المالحة - البحرين الأحمر والمتوسط)	(نهرالنيل وفرعيه - المزارع السمكية - البحيرات			
	(ب) اكتب دليلاً واحدًا على كلٍ من :			
	اهتمام المصريين القدماء بمجال الطب البيطرى.			
ية.	. اهتمام مصر حاليًا بتنمية الثروة الحيوانية والسمك			
في مصر.	(ج) اذكر أهم مشروعات الاستزراع السمكي في			
عليه الأرقام :	المامك خريطة صماء لمصر وضح ما تدل ع			
The state of the s	مشروعفي بورسعيد.			
	محافظةالأولى في إنتاج الأسماك.			
3 ¢	، البحر			
۵ ٠.	بحيرة			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	البحر			
ِ <u> </u>	(ب) كيف يؤثر التغير المناخي على الثروة الحيو			





أسئلة هامة وردت بالكتاب المدرسى

المختلفة في عام ٢٠١٩م، ثم أجب.	العظ الرسم البياني للإنتاج السمكي من المصايد
الإنتاج السمكي في مصح من مصايد مختلفة و	HINNIA COLOR COLOR SERVICE COLOR SERVICES



٤- ضَع علامة (>أو < أو =):

(1) إنتاج الأسماك من المصايد البحريةالمصايد البحرية المصايد البحرية

٥- هل تتوقّع أن يؤثّر التغيّر المناخي على الإنتاج السمكي في مصر؟ ولماذا؟



١- أحسب الفرق بين إنتاج مصر من لحوم الدواجن بين عامي ٢٠١١م و ٢٠١٩م.

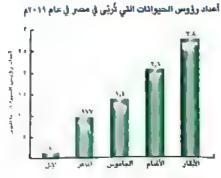


٢- حدِّد في أيّ عام تمّ تسجيل أكبر ارتفاع
 في الإنتاج.



 ١- أكبر أعداد الحيوانات الموجودة في مصر تتمثّل في :

المساوي : الموجودة في مصر الموجودة في مصر المرافي :



٣ - ضَع علامة (> أو < أو =):

(أ) مجموع أعداد الماشية (الأبقار والجاموس)الأغنام.

(ب) الفرق بين أعداد الاغنام والماعز الإبل. (ج) أعداد الجاموس.

1- اقترح عددًا من الأفكار لتنمية الثروة الحيوانية في مصر.

الأرقام :	أمامك خريطة صماء لمصر وضح ما تدل عليه أ
· 1 2 - 13 .	
	ر مشروع زراعی
	ــالسند
	ر ـ قناة
No.	
7.5	ا منطقة زراعية
***	البحر البحر
	اخترا لإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
	- قسم المصريون القدماء السنة الزراعية إلى
- أربع فصول - خمس فصول - ست فصول)	
	٢- استخدم المصريون القدماءقديمًا لنقا
· · · · · · · · · الفأس - الساقية - الطنبور)	* -525
	ally . Many and the state of th
	٣- من الأنشطة الاقتصادية ويسهم بنحو ١١٪ من الد
(الصناعة - التجارة - السياحة - الزراعة)	
between the same of	 ١- يأتي نحو ٨٠ ٪ من إنتاج الأسماك في مصر من
رالمتوسط - المزارع السمكية - البحر الأحمر)	
صادية	ه- من عناصر الإنتاج الطبيعية اللازمة للأنشطة الاقت
رأس المال - التربة - الإدارة - الأيدى العاملة)	
	(أ) اذكر سببًا واحدًا لكلِ من:
	١- إنشاء الدولة للسد العالى.

	٢- أهمية النشاط الزراعي في مصر.
***************************************	***************************************
	٣- أهمية الثروة الحيوانية والسمكية لمصر
######################################	***************************************
	(ب) ما النتائج المترتبة على ؟
	١- الحرب الروسية الأوكرانية بالنسبة لمصر.
**************************************	A L
	٢- إنشاء مشروع بركة غليون.



44 (A)

المناعة في بلدي

في نماية الدرس، سأكون قادرًا على أن:

- م بعد الدرس ، أضع علامة (﴿) في المربع المناسب لتبيان مدى تحقيقى للمربع
- أحدد أوجه التشابه والاختلاف بين الصناعة في مصر قديمًا وحديثًا، ن جيد جدًا ن جيد (بعادة إلى مدهور أي
- أعطي أمثلة لبعض المناطق الصناعية في مصر،
 أعطي أمثلة لبعض المناطق الصناعية في مصر،
- أدعم وأشجَع المنتُج المحلَى،
 ♦ أدعم وأشجَع المنتُج المحلَى،
- أشرح دور الدولة في تحقيق التنمية الصناعية بشكل مستدام.
 جيد جدًا جيد بحاجه إلى محمور في
- ♦ أقترح أفكارًا لمشروعات التنمية الصناعية المستقبلية في مصر. ۞ جيّد جدًا ۞ جيّد ۞ بحاجة إلى محمور في

المقاهيم الواردة بالدرس

الصناعة.

المناطق الصناعية،





الطناعة

مل تعرف ما الصناعات التي برع فيها المصردون القدماء ؟ لنتفاعل ممّا) وكيف تطورت تلك الصناعات الان؟

ولماذا يجب علينا شراء المنتجات السناعية الوطنية؟

إنالصناعة أساس التنمية الاقتصاديه في مصر وتسهم بنحوثات الدخل القومي وتوفر الكثيرمن فرص العمل وهي نشاط اقتصادي قديم برع فيه المسريون القدماء،



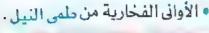
(ما المقصود ب

مي تحويل المواد الخام (الزراعية - الحيوانية - المعدنية) إلى سلع ومنتجات لسد احتياجات الإنسان.

المتعانا المتعادة المتعادة المتعادة

ن المصريين القدماء أول من برعوا في مجال الصناعة ، فقد استثمروا الموار<mark>د الطبيعية المتوفرة في</mark> يسر وصنعوا الكثير من الأدوات التي استخدموها في حياتهم اليومية، منها

• الأواني الحجرية والتماثيل من الحجر.







وعند اكتشافهم المعادن كالذهب والفضة والحديد والبرونز والنحاس ظهرت الصناعات المعدنية ،مثل:



• الأواني

المعدنية.



الزراعة.











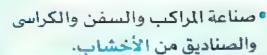
قطر الندي

• صناعة الرجاج من الرمال البيضاء المنتشرة بالصحاري المصرية ،



• صناعة الورق من نيات البردي،



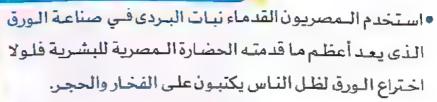




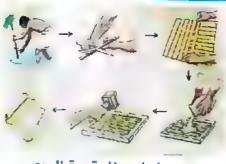
• صناعة الملابس من الكتان وجلود الحيوانات.



سالتا الاسروم



• تعد قرية قرام وص في محافظة الشرقية الوحيدة في العالم التي تخصص حتى اليوم أراضيها كاملة لزراعة نبات البردى، وتسعى مصرحاليًا لإدراج صناعة البردي في قرية قراموص ضمن قائمة التراث العالمي لليونسكوالتابعة للأمم المتحدة.



مراحل صناعة ورق البردي

نفسا	اختبر	

أكمل العبارات ا لآتية بكلمات مناسبة :
١ – ظهرت في مصر القديمة العديد من الصناعات المعدنية منها و و
٢ - صنع المصريونالقدماء الزجاج من
٣- استخدم المصريون القدماء نبات البردي في صناعة
اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:
١ – تعتبرالصناعة أساس التنمية الاقتصادية في مصر.
٢- لم يعرف المصريون القدماء الصناعة قديمًا.
٣ ـ مبنع المصريون القدماء الأجاج من الرمال البيضاء



مع تطور العلم والتكنولوجيا المستخدمة في التصنيع تطورت الصناعة.

هَرِقَ بِينَ الصناعة <mark>قد</mark>يمًا وحديثـًا :

الصناعة قديمًا (يدوية)	الصناعة حديثا
و تعتمد على العمل اليدوي.	• تعتمد على الآلات الحديثة .
ا تَنَم فِي ورش صغيرة.	● تتم في مصانع كبيرة.
 قليلة الإنتاج وأقل دقة وجودة. 	• كثيرة الإنتاج ومتنوعة وأكثر دقة وجودة.
مثل: الفخار والسجاد اليدوى والخيامية.	مثل: صناعة السيارات والأجهزة الكهربية.

أهم الصناعات الحنيثة في مصر

وجد الكثير من الصناعات في مصر ومنها:

مبناعة الأغذية المحقوظة























will The bus

صاعة الأروية



3 . 3

قطر الندي

وهود الحولة لتندية الصناعة

١- قامت الدولة بإنشاء العديد من المدن الصناعية المتخصصة، مثل:

• مدينة الجلود في الروبيكي بمحافظة القاهرة. • مدينة الدواء في الخانكة بمحافظة القليوبية.







٢- إنشاء مجمعات صناعية صديقة للبيئة تعتمد على استخدام مصادر الطاقة الـمتجددة.



ج/ للحد من اتبعاث غازات الاحتباس الحراري وترشيد استخدام الـموارد. (



المناطق الصناعية

هي مناطق بنيت من الدولة بغرض تطوير الصناعة وزيادة المصانع.

و لاحظ أن

١- تهتم الدولة بتطوير صناعة الغزل والنسيج لتقوية الاقتصاد الوطني ، مثل : تطوير المصانع الموجودة في شركة مصر للغزل والنسيج بالمحلة الكبرى وإنشاء مصانع جديدة في كفر الدوار التكامل بين المواد : الهارات الهنية ودمياط.

- ٢- تعتبر الصناعة من الأنشطة الاقتصادية التي تؤثر سلبًا على البيئة ، حيث تلوث البيئة بالغازات التي تؤدي إلى الاحتياس الحراري.
 - ٣-بمكنك تصفح الجريدة الإلكترونية (صنع في مصر) على الموقع الإلكتروني لوزارة التجارة والصناعة المصرية لمعرفة أخبار الصناعة في مصر.

- "نهتم الدولة بإنشاء المدن الصناعية المتخصصة". باستخدام شبكة المعلومات الدولية (الإسريب)، ابحث عن إحدى ثلك المدن وحدُد الهدف من إنشائها وأهمَيْتها بالنسبة إلى الانتصاد المصري وعلاقتها بالبيئة، ثُمْ حِدُّد كيفُ تروَج للمنتَّج الصناعي الذي يتمْ تصنيعه في ثلك المدينة.



ا - اختر إحدى العساعات في مصر وقارن بينها قديما وحديثا.

٢- اشرح أهبية المناطق الصناعية في تحقيق أهداف الشمية المستدامة في مصر

الصف الخامَس الابتدائيي — الفصل الدراسي الأول



	LANGE PLAN							
	A STATE OF THE PARTY OF		3 7					
		1111111		in Alls				
5			ية في <mark>بلدى بين الما</mark> ضى وال	علىمتقانا قلعشنأنا فعي				
		ئيم نفسك						
,*	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ما تدل عليه الأرقاء 	صماء لمصروضح	أمامك خريطة د				
7	1.	**	* ** **** ** ***** ** ***** ** *	پهيئه				
	•	4101		"محراء				
	۵			alan i				
· ·	4.	,	e-wene sesso andden	إصحراء				
- June 1	V	قوسين:	سحيحة مما بين ال	اختر الإجابة الم				
	على طمى النيل.		بن الصناعات المصرية القديمةالتي تعتمد على طمى النيل.					
	(الأواني الفخارية - السجاد اليدوى - الكراسي - الورق)							
ى - الكراسى - الورق) سير - الورق - الحلى)	(الحبال-الحد		عدنية في مصرالقد					
سير-الورق - الحلى)	(الحبال-الحد	يمة -يا في مصر حاليًا	مدنية في مصرالقد ائمة على التكنولوج					
سير - الورق - الحلى) الفخارية - التماثيل)	(الحبال - الحد باد اليدوى - الأواني	يمةعا في مصر حاليًا عيا في مصر حاليًا ع السيارات – السج	مدنية في مصرالقد أئمة على التكنولوج (تجميع	.ين الصناعات القا				
سير - الورق - الحلى) الفخارية - التماثيل) أ - القاهرة - دمياط)	(الحبال - الحد عاد اليدوى – الأوانى سكندرية – الغربية	يمةعا في مصرحاليًا ع السيارات - السج فظة (الإ	مدنية في مصرالقد ائمة على التكنولوج (تجميع دفي الروبيكي بمحاد	من الصناعات القا توجد مدينة الجلود				
سير - الورق - الحلى) الفخارية - التماثيل) القحارة - دمياط) وبية - القاهرة - قنا)	(الحبال - الحد عاد اليدوى - الأوانى سكندرية - الغربية (الدقهلية - القلي	يمةعا في مصرحاليًا ع السيارات - السج فظة (الإ ظةي	عدنية في مصرالقد ائمة على التكنولوج (تجميع دفي الروبيكي بمحافة في الخانكة بمحافة	بن الصناعات القا توجد مدينة الجلود وتوجد مدينة الدواء				
سير - الورق - الحلى) الفخارية - التماثيل) أ - القهرة - دمياط) وبية - القاهرة - قنا)	(الحبال - الحد سسد وي - الأواني سكندرية - الغربية (الدقهلية - القلي المصنوعة منها:	يمةو عا في مصرحاليًا ع السيارات - السج فظة (الإ ظةطة للمادة الخام	عدنية في مصرالقد ائمة على التكنولوج (تجميع د في الروبيكي بمحا في الخانكة بمحافظ ت الآتية في مصرال	من الصناعات القا توجد مدينة الجلوم رتوجد مدينة الدواء انسب الصناعاء				
سير - الورق - الحلى) الفخارية - التماثيل) القحارة - دمياط) وبية - القاهرة - قنا)	(الحبال - الحد عاد اليدوى - الأوانى سكندرية - الغربية (الدقهلية - القلي	يمةعا في مصرحاليًا ع السيارات - السج فظة (الإ ظةي	عدنية في مصرالقد ائمة على التكنولوج (تجميع دفي الروبيكي بمحافة في الخانكة بمحافة	من الصناعات القا توجد مدينة الجلود وتوجد مدينة الدواء				
سير - الورق - الحلى) الفخارية - التماثيل) أ - القهرة - دمياط) وبية - القاهرة - قنا)	(الحبال - الحد سسد وي - الأواني سكندرية - الغربية (الدقهلية - القلي المصنوعة منها:	يمةو عا في مصرحاليًا ع السيارات - السج فظة (الإ ظةطة للمادة الخام	عدنية في مصرالقد ائمة على التكنولوج (تجميع د في الروبيكي بمحا في الخانكة بمحافظ ت الآتية في مصرال	بن الصناعات القا توجد مدينة الجلوم رتوجد مدينة الدواء انسب الصناعاء				
سير - الورق - الحلى) الفخارية - التماثيل) أ - القهرة - دمياط) وبية - القاهرة - قنا)	(الحبال - الحد سكندرية - الأواني سكندرية - الفريية (الدقهلية - القلي المصنوعة منها:	يمة	عدنية في مصرالقد أئمة على التكنولوج (تجميع دفي الروبيكي بمحاد في الخانكة بمحافة ت الآتية في مصرال	من الصناعات القا توجد مدينة الجلوم رتوجد مدينة الدواء انسب الصناعاء				
سير - الورق - الحلى) الفخارية - التماثيل) أ - القهرة - دمياط) وبية - القاهرة - قنا)	(الحبال - الحد سكندرية - الأواني سكندرية - الفريية (الدقهلية - القلي المصنوعة منها:	يمة اليا فيا في مصرحاليًا فظة (الإنظة فظة المدة الخام صناعة الزجاج	عدنية في مصرالقد أئمة على التكنولوج (تجميع دفي الروبيكي بمحاد في الخانكة بمحافة ت الآتية في مصرال	من الصناعات القا توجد مدينة الجلود مدينة الدواء أنوجد مدينة الدواء صناعة الحلى المناعات الحلي المناعة				
سير - الورق - الحلى) الفخارية - التماثيل) أ - القهرة - دمياط) وبية - القاهرة - قنا)	(الحبال - الحد سكندرية - الأواني سكندرية - الفريية (الدقهلية - القلي المصنوعة منها:	يمة اليا فيا في مصرحاليًا فظة (الإنظة فظة المدة الخام صناعة الزجاج	عدنية في مصرالقد أئمة على التكنولوج (تجميع د في الروبيكي بمحادة في الخانكة بمحافة ت الآتية في مصرال صناعة الورق لمناطق الصناعية	من الصناعات القا توجد مدينة الجلود مدينة الدواء أنوجد مدينة الدواء صناعة الحلى				
سير - الورق - الحلى) الفخارية - التماثيل) أ - القهرة - دمياط) وبية - القاهرة - قنا)	(الحبال - الحد سكندرية - الأواني سكندرية - الفريية (الدقهلية - القلي المصنوعة منها:	يمة اليا فيا في مصرحاليًا فظة (الإنظة فظة المدة الخام صناعة الزجاج	عدنية في مصرالقد ائمة على التكنولوج (تجميع د في الروبيكي بمحاد في الخانكة بمحافظ ت الأتية في مصرال صناعة الورق لمناطق الصناعية	من الصناعات القا توجد مدينة الجلود مدينة الدواء السب الصناعاء صناعة الحلى المسئلة المعض الأسئلة عن الأسئلة المعض ال				





(أ) الصناعة في مصر قديمًا وحديثًا مع ذكر أمثلة.

الصناعة في مصرحديثًا	المىناعة في مصر قديمًا	وجه المقارنة
		الخصائص
		أمثلة

(ب) الصناعات البدوية والحديثة من حيث عدد العمال وكمية الإنتاج مع ذكر مثال لكل منهم

الصناعات الحديثة	الصناعات اليدوية	وجه المقارنة
		١- عددالعمال.
		٢- كمية الإنتاج.
		٣-أمثلة.

ما العلاقة بين الصناعة والبيئة ؟

(أ) اذكر جهود الدولة للحد من مشكلات الصناعة على البيئة	على البيئة	مشكلات الصناعة	الدولة للحد من	(أ)اذكرجهود
--	------------	----------------	----------------	-------------

(ب) اشرح جهود الدولة لتنمية الصناعة المصرية.

(ج) اذكر ثلاث أمثلة لبعض الصناعات في مصرحاليًا.

مد مدان

أسئلة هامة وردت بالكتاب العدرسى

			همية			
į	71	 312	سناعا	a Ja	تط	-1

نظرك.	من وجهة	ورق البردي	٢- صناعة
	V> C	- 4, -44	

- م تفسر تزايد أعداد الشركات الصناعية في مصر في الأونة الأخيرة؟
- العلاقة بين الصناعة والبيئة موضحًا جهود الدولة في ذلك الـمجال؟
 - 🕏 اذكر جهود الدولة لدعم الصناعة.

رزنسرانی سلم جاری بازندن) مسردری سرالای خان



	TV IV	
أمامك خريطة صماء لمصر وضح ما تدل عليه الأرقاء		
	1 = 1	

ر البحر	1	
، محافظة مصرية توجد بها مدينة	۲	
الجلودا		
اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خط	مام العبارة غير الصحيحة :	
. من الصناعات المصرية القديمة صناعة الأواني الفخاري	لتى تعتمد على طمى النيل. (()
الم المرابع المرابع المرافظة الإسكندرية. المرابع المرابع)	()
- تهتم مصربتربية النحل منذ القدم وحتى الآن.)	()
،- تعتبـر صناعة تـجميع السيارات من الصناعات القائمة ع	التكنولوجيا. (()
، من مشروعات الاستـزراع السمكى في بورسعيد بركة غليو)	()
۳ ماالعلاقة بين ؟		
ا- الصناعة والبيئة.		
	***************************************	.a. 45-45 % = marri m. 46% = 41
ا-نبات البردي والورق،		
٣- القمح في مصر والحرب الأوكرانية الروسية.		
۱-القمح في مصر والحرب الاوحرائية الروسية.	^	L
اذكر سببًا واحدًا لكل من:		
ا- أهمية مجال الصناعة في مصر. - أهمية مجال الصناعة الله عصر.		
	***************************************	:
ا- المجال الزراعي من الأنشطة المصرية الهامة.		
٢- أهمية عناصر الإنتاج الطبيعية والبشرية.	, al mandre estate est	<u> </u>
١- اهميه عناصرا لإنتاج الطبيعية والبسرية.		



التجارة في بلدى

THE PARTY

في بماية الدرس ، سأكون قادرًا على أن :

- بعد الدرس، أمْع علامة (√) في المربع المناسب لتبيان مدى تحقيقي للهدف.
 - أوضح أوجه التشابه والاختلاف بين التجارة قديمًا وحديثًا.
 - أشرح أثر الثجارة على اردهار الاقتصاد الوطئي.
 - أحدد بعض الصادرات والواردات المصرية.
 - أشرح المقصود بالميزان التجاري.

- 🔾 ديّد جدًا 🔘 جيّد 🔘 بحاجة إلى محصود أكبر.
 - 🔾 بيدجدًا 🔘 جيد
- 🔾 بحاجة إلى مجمود أكبر. 🔾 بجاجة إلى مجهود أكبر. 🔾 جيّد جدّا 🔘 جيّد
- 🔵 بحاجة إلى مجمود أكبر. 🔾 جيْد جدًا 🔘 جيّد

المفاهيم الواردة بالدرس

📥 الصادرات.

الواردات.



لنتفاعل مقا

هل تعرف طرق التجارة قديمًا؟ وكيف تنقل البضائع في العص الحالي بين الدول؟

لنتعلم) الأنشطة الاقتصادية وأهميتما

يَد استَفَاد المصريون من موقع بلادهم المتميز على مر التاريخ في إقامة العلاقات الثجارية مع غيرها من الدول ممثل: فينيقيا (سوريا ولبنان حاليًا) وبلاد بونت ، واليونان و روما على البحر المنوسط.



, بكنك ريارة معبد حتشيسوت في الأقصر، لمشاهدة الرسوم التي تصور البعثة تجارية التي أرسلتها الملكة مشيسوت إلى بلاد بونت (الصومال حاليًا).

💛 الطرق التحارية فري مصر القديمة

ين مصر مركزًا للتجارة عبر طريقين مهمين للتجارة الدولية قديمًا وهما:

١- طريق الحرير

كانيريط مصر بقارات العالم القديم وحضاراته ، مثل: • حضارة الهند. احضارة الصين.

احضارة العراق.

ساهم ذلك في إدخال الخزف الصيني والحرير إلى مصر وخشب الأرز من فينيقيا،



٢- طريق التوابل

اشتهر هذا الطريق نتيجة ازدهار تجارة التوابل بين آسيا وإفريقيا وأوروبا، حيث كانت تنقل التوابل من آسيا عبرا لإسكندرية في مصر ثم إلى مرسيليا في فرنسا ومنها إلى باقي الدول الأوروبية .







الطرق التجارية في مصر حديث

في العصر الحديث تلعب الموانئ البحرية والمطارات الجوية والممرات الملاحية دورًا كبيرًا في التجارة الدولية ، مثل:

١ - قناة السويس

التي تعد أهم طريق ملاحي في العالم ، وتشكل أحد المصادر الرئيسية للعملة الأجنبية لمصر، حيث وصلت عائدات قناة السويس إلى نحو ٦ مليارات دولار عام ٢٠٢١م.

٢- الموالئ التجارية

أهمها ميناء الإسكندرية وميناء دمياط.

٣- المطارات الدولية

أشهرها مطار القاهرة الدولي. ومطار شرم الشيخ ومطار الأقصر.



ميناء دمياط



لاحظ أن

تعمل الدولة على تطوير الموانئ التجارية من حيث زيادة عدد الأرصفة وزيادة عدد السفن.

💧 اختبر نفسك

:	مناسبة	ب كلمات	الآتية	العبارات	أكمل	1
---	--------	----------------	--------	----------	------	---

قديمًا،	ـ أقامت مصر علاقات تجارية مع بلاد و
إلى مصر	ا ـ ساهم طريق الحرير في إدخالو
في فرنسا.	٢ - كانت تنقل التوابل منعبر ميناء الإسكندرية ثم إلى
م طريق ملاحي في العالم.	ا ـ تعلا
	ه ـ من أهم الموانئ التجارية في مصر و
	م تفسر؟
	ـ اهمية طريق الحرير قديمًا للنجارة
	ا – أهمية طريق التوايل قبيعًا للتحلية

أشهر طاردراك متطرر إلاام دول العباليم مديها وحديث



الصادرات قديمًا

وصدرت مصرمنذ عصر المصريين القدماء إلى الدول المجاورة الكثير من المنتجات، مل : الأواني الزجاجية ، والحبوب ، والذهب،

والكتان، وورق البردي.

..ُــُ: أهم الصادرات حاليًا في مصر

الحديد والفوسفات والغاز الطبيعي والفواكه والخضروات والملابس والبلاستيك.

العلاقات التحاربة حديثنا

• أصبحت لمصر علاقات تجارية مع معظم دول العالم، مثل: الولايات المتحدة الأمريكية أوالإمارات العربية المتحدة ، والمملكة المتحدة ، وإيطاليا، وإسبائيا ، وألمانيا ، وبعض الدول الإفريقية .

أهم الواردات حاليا في مصر

الألات الصناعية والسيارات والحبوب.

الحظ أن 🗸

لقد زادت صادرات مصر من القطن الخام خلال عام ٢٠٢٢م حيث تصدر مصر القطن إلى كثير من دول العالم ، منها الهند وباكستان والصين.

المبازار التعاري

هو الفرق بين قيمة واردات الدولة وصادراتها.

رعلى ذلك :

عندما نستورد منتجات من الخارج أكثرمما نصدر يكون المران التجاري في حالة عجز



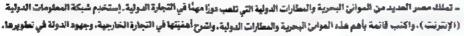
عندما نصدر منتجات إلى الخارج أكثرمما

نستورد يكون الميزان في حالة فائض.



- تستورد مصر منتجات من الخارج أكثر مما تصدر.
- قيمة واردات مصر أكبر من قيمة صادراتها مما يسبب عجرًا في الميزان التجاري المصرى. يجب علينا جميعًا شراء المنتجات المصرية وتقليل الاستيراد حتى يصيح ميزاننا

التجاري في حالة فائض،

















اماماك حريمله صماه لمصر وضح ما تدل عليه الأرقام :

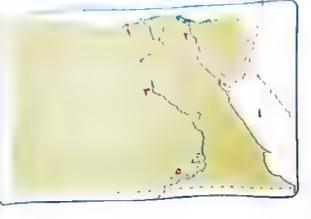


؟ مد العاد

₹ مد داد.

باد المحر

٥- يحيرة



اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- أرسلت الملكة حتشبسوت رحلات تجارية لبلاد (بونت - الهند - العراق - فلسطين

٢- طريق تجارى قديم ربط مصر بحضارتي الهند والصين

(طريق التوابل - طريق الحرير - طريق رأس الرجاء الصالح - قناة السويس.

٣- من أهم صادرات مصر حاليًا للدول المختلفة

(الحديد - البترول - الحبوب - السيارات)

٤ ـ يعرف الفرق بين قيمة واردات الدولة وصادراتها باسم

(الميزان الحراري - الميزان التجاري - الدخل القومي - الإنتاج القومي)

٥- من أمثلة المطارات المصرية وأشهرها على الإطلاق

(مطار القاهرة الدولي - ميناء الإسكندرية - ميناء السويس - ميناء سفاجا)

اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

n من صادرات مصر إلى دول العالم قديمًا الأواني الزجاجية.

٢- من الطرق التجارية القديمة بن مصر والهند طريق الحرير.

٣- لصر العديد من العلاقات التجارية مع دول العالم مثل الإمارات والولايات المتحدة.

ي قيمة الصادرات المصرية أكبر من وارداتها.

ه ـ من الواردات المصرية حاليًا الآلات والسيارات.

	(أ) قارن بين صادرات مصر قديمًا وحديثًا:
صادرات مصرحديثا	صادرات مصر قديمًا
-1	
1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
لاثة من أهم المطارات في مصر.	(ب) اذكر ثلاثة من أهم الموانئ المصرية وثا
أهم المطارات في مصر	أهم الموانئ في مصر
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	(أ) اذكر سببًا واحدًا لكلِّ من:
	. الميزان التجارى في مصر في حالة عجز.
ية لمصر.	- أهمية طريق الحرير وطريق التوابل قديمًا بالنس
	هناة السويس أهمية كبيرة للاقتصاد المصرى الـ القناة السويس
	(ب) اكتب دليلًا واحدًا على صحة العبارة الت
ي عهد الملكة حتشبسوت. 	ازدهار التجارة الخارجية في
	(أ) اكتب نتيجة واحدة لكلٍ من:
صرعن صادرانها.	ارتفاع واردات مع
	(ب) ما المقصود بالميزان التجاري ؟
، الجدول التالى :	(جـ) صنف صادرات وواردات مصر حديثًا في
الحبوب - السبارات - الفوسفات - الملابس	(الآلات الصناعية - الحديد - الغاز الطبيعي -









أسللة هامة وردت بالكتاب المدرسى

(1) اقرأ وأحب اصادرات وواردات مصر من الأسماك

تستورد مصر ما يحتاج إليه السوق، وما هو غير متوفّر في البلاد، على سبيل المثال، في عام ٢٠١٩ م. صدرت ٣٢٥,٠٠٠ طنّ من الأسماك وعند حساب مدى نجاح التجارة من الناحية المالية، ننظر إلى الميزان التجاري.

حساب مدى نجاح التجارة من الناحية المالية ، ننظر إلى الميزان التجاري.
المستوردة بلغت جنيهًا واحدًا، فما هو حجم المستوردة بلغت جنيهًا واحدًا، فما هو حجم الميزان التجاري للأسماك في عام ٢٠١٩ م؟
 ٢-إذا بلغت قيمة كل طن من الأسماك المصدرة عشرة جنيهات وبلغت قيمة كل طن من الأسماك المستوردة جنيهًا واحدًا، فما هو حجم الميزان التجاري للأسماك في عام ٢٠١٩ م؟
٣- إشرح ما المقصود بالميرَان التجاري.
اً جب عن الأسئلة التالية :
١- كيف يمكننا زيادة صادرتنا من القطن إلى دول العالم؟وما أثر ذلك على الاقتصاد المصري؟

- حدد ثلاث دول لا نصد راليها القطن المصرى ، وفكر في كيف نقنعهم بشرائه ، ثم اقترح طرقًا مبتكرة
 من شأنها أن تشجعهم على استيراد القطن المصرى.
 - کیف تساهم التجارة فی ازدهار الاقتصاد المصری ؟
 - في رأيك ، ما الدور الذي يمكن أن تقوم به الحكومة المصرية لتنمية الاقتصاد الوطنى؟



بين القوسين:	الصحيحة مما	وادتر الأحابة ا
	10	7 - 1 1 1 1 1 1

-		الصناعة في مصرحديثًا	الصناعة في مصر قديمًا
		قديمًا وحديثًا.	الصناعة في مصر
			🍑 قارن بین کلِ من :
4++++++	Ap 21 part 42 2 7 4		- أهمية النشاط الصناعي
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	······································	- اصطياد الـمصريون القدماء للغزلان
*******	******	subdicións por espolación da configue de seguina de seg	-أهمية السدود في مجال الزراعة
			اذكر سببًا واحدًا لكل من :
()		- استخدم المصريون الطنبور لرفع المياه للأرا
)		- قسم المصريون السنة الزراعية إلى ثلاثة فص
()		- - عاش الإنسان المصرى فوق الهضاب حياة اا
)		- توجد مدينة الجلود في الروبيكي بمحافظة الق
()		. من صادرات مصر إلى دول العالم قديمًا الأغذ
			♦ اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وك
اری)	نالحر	لدخل القومي - الناتج القومي - الميرًا	
		مة الصادرات.	هو الفرق بين قيمة الواردات وقير
ىلى)	ي – الہ	في الفخارية - السجاد اليدوى - الكراسي	
		0×0×44×0×400409×04	, من الصناعات المعدنية في مصر القديمة
رابع)	ث-الر	(الأول - الثاني - الثالي	
		في إنتاج الأسماك.	بنأتي محافظة كفر الشيخ في المركز
وف)	الشاد	(السدود - القناطر - الترع -	من أدوات الزراعة عند المصريين القدماء
ات	لفوسة	(الألات – السيارات – الحبوب – ا	من الصادرات المصرية لدول العالم حاليًا



شخصيات مصرية مؤثرة 🔪



الغلك أعنمجان الثالت

هو واحد من أهم ملوك عصر الدولة الوسطى،

تولّى العرسُ بعد وفاة والده سنوسرت
لثالث وتميّزت فترة حكمه بالهدوء وإنجاز
الكثير من المشاريع، فقد أرسل العديد من
البعثات الاستخراج المعادن، مثل الفيرور
والنحاس من شبه جزيرة سيناء، ونتيجة تعرض

والنحاس من شبه جزيرة سيناء. ونتيجة تعرض البلاد لفترات من الجفاف بسبب انخفاض منسوب مياه النيل، فقد رأى الملك أمنمحات الثالث أن منخفض الفيوم يمكن أن يكون خزّاتًا طبيعيًا

يمدّ البلاد بالسهاه في فترات الجفاف، فأقام سدًا عظيمًا عند السمدخل الطبيعي لبحيرة موزير (قارون حالبًا)؛ عُرف بسدّ (اللاهون) لتنظيم دخول السهاه وخروجها إلى القناة. ولم تقتير إنجازات أمنمحات الثالث على مجالي الزراعة والتعدين فقط، بل امتدّت لتشمل مجال العدن فقام بتشييد هرمين: أحدهما في دهشور في الجيزة المعروف بالهرم الأسود، والآخر في هوارة في الغيه

التفكير الناقد

١- ما عناصر قوّة الملك أمنمحات الثالث كحاكم للبلاد؟

٢- توقّع ماذا كان يحدث إذا لم يتم إنشاء سد اللاهون في مصر قديمًا.

تجربة شخصية

- إذا كنت مكان الملك أمنمحات الثالث، اقترح فكرة مشروع لحلّ مشكلة انتخفاض مستوى مياه النيل.

الرئيس الراحل جمال عبد الناص



إلى الرئيس الراحل جمال عبد الناصر نهي ١٥ ينايرعام ١٩١٨ م في محافظة الإسكندرية، وتخرج من الكلّية الحربية في بارس عام ١٩٣٨م، وشارك في حرب فلسطين بام ١٩٤٨م، وانضم إلى تنظيم الضباط الأحرار بهث نجح في ٣٣ يوليوعام ١٩٥٢م في القيام بثورة أدت إلى إلغاء نظام الحكم الملكي في مصر، أغلنث الجمهورية عام ١٩٥٧م.

وأسبح ثاني رئيس للجمهورية بعد الرئيس محمد نجيب، وذلك في ٢٤ يونيو عام ١٩٥١ م. وقد قام الرئيس جمال عبد الناصر بالعديد من المشروعات الاقتصادية لتنمية الاقتصاد الوطني، كان المنها إنشاء السند العالي وإفامة العديد من المصانع المصرية، مثل مصنع الحديد والصلب لإحلوان ومصنع الأسمدة في أسبوان وأعسى في ٢٠ بوليو عام ١٩٥١ م قرارًا بتأميم الشركة العالمية الناة السبويس البحرية كشركة مساهمة مصرية ونوق في ٢٨ سبتمبر عام ١٩٧٠ م.

التفكير الناقد

ب وضّع كيف انْفقتُ أفكار كل من المنك أمنيجات الثالث والرئيس جمال عبد الناصر في إنقاذ أراضي مصر من الفيصاءات والحفاف

الم تفتصر إنحارات الرئيس الراحل حدل على المحال الزراعة فقط، أثبت صحة العبارة السابقة

تجربة شخصية

من أقوال الرئيس الرحل جمال عند أسافسر "إن الإرادة الشعبية هي التي تملك أن تصنع قيادتها، وأد تحدد لها مكانها إن الشعب يبجب دائفا أن يبقى سيّد كلّ فرد وقائده، إن الشعب أبقى وأخلد من كلّ قائد مهما بلغ إسهامه في نصال أمنه أقول هذا وأنا أدرك وأقفر أنّ هذا الشعب العظيم عندي من تأييده وتقديره ما لم أكن أتصوره يومًا أو أحلم به. لقد قدمت له عمري ولكنّه أعطائي ما عبد الناصر؟





التعريف	المصطلح	
يقصدبه زراعة المحاصيل وتربية الحيوانات والدواجن وصيد الأسماك.	النشاط الزراعي	
بعنى تحويل المواد الخام الزراعية والحيوانية والمعدنية إلى سلع ومنتجا لسد احتياجات الإنسان.	النشاط الصناعي	
هو أحد الأنشطة الاقتصادية يتمثل في بيع وشراء السلع والخدمات التي تنتجها الدولة.	النشاط التجارى	
تشمل الموارد الطبيعية (التربة والمياه والمعادن والغابات والحيوانات) والعوامل البشرية، مثل: الأيدى العاملة ورأس المال والإدارة.	عناصر الإنتاج	
يقصد به زراعة الأرض مرة واحدة في السنة حيث يتم حفر أحواض لتخزين الميا وقت الفيضان ثم تستخدم هذه المياه التي في الأحواض لري الأراضى الزراعية.	رى الحياض	
هو نظام يمد الأراضى المزروعة باحتياجاتها المائية على مدار العام باستخدام أنظمة حديثة مثل الرى بالرش أو الرى بالتنقيط.	الريّ الدائم	
هي قناة مائية يتم حفرها لتوصيل المياه للمناطق البعيدة عن نهر النيل.	الترع	
هي حاجز مائى أنشىء بغرض رفع منسوب الـمياه لرى الأراضي الـمرتفعة.	القناطر	
هي بناء هندسي على مجرى النهر لتخزين المياه خلفه وتوليد الكهرباء.	السدود	
هي مقاييس لتحديد منسوب مياه النيل وتحديد قيمة الضرائب على أساسها	مقاييس النيل	
هي إحدى وسائل الري الحديثة التي تهدف لترشيد استهلاك المياه في الزراعة.	الرى بالرش والري بالتنقيط	
هو إنتاج الغذاء بما يعادل أو يفوق الطلب المحلى.	الأمن الغذائي	
هي حواجز وأحواض مائية تربى فيها زريعة الأسماك لزيادة الإنتاج السمكي	المزارع السمكية	

طريق الحرير	هو طريق كان يربط مصر بقارات العالم القديم وحضاراته كالحضارة الصينية والهندية وحضارة بلاد العراق القديمة وساهم في جلب الخرف والحرير إلى مصر،
طريق التوابل	هو طريق كان يربط بين آسيا وإفريقيا وأوروها حيث كانت تنقل الثوابل من آسيا عبر الإسكندرية ثم إلى مرسيليا في فرنسا ومنها إلى باقى دول أوروبا.
الصادرات	هي المنتجات التي تبيعها الدولة إلى الدول الأخرى.
الواردات	هي المنتجات التي تشتريها الدولة من الدول الأخرى.
الميزانالتجارى	هو الفرق بيـن واردات الدولة وصادراتها.
المناطق الصناعية	هى مناطق تضم مجموعة من المصانع بغرض زيادة التنمية الصناعية للدولة.
التجارة الداخلية	تتمثل في البيع والشراء داخل حدود الدولة.
التجارة الخارجية	تتمثل في البيع (الصادرات) والشراء (الواردات بين مصر ودول العالم).





فطرالندي



الصف الخامس الابتدائمي – الفصل الدراسي الأوا

بنك أسئلة الوحدة الثالثة

	2.5	اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطا) أمام العبارة غير الصحيحا
)	١- من عناصر الإنتاج الطبيعية الأيدى العاملة ورأس المال.
()	٢- يتضمن النشاط الزراعي ثربية الحيوانات وزراعة الأرض،
Ĺ)	٣ ـ يضم مشروع بركة غليون مزارع لتربية الأبقار،
()	٤- تصدر مصرحاليًا بعض الحبوب الغذائية.
()	٥- أقامت مصر علاقات تجارية مع الدول المجاورة منذ القدم.
()	٦- تتم الصناعة الحديثة في الورش الصغيرة وتمتاز بقلة الإنتاج.
()	٧- استخدم الإنسان المصرى نبات البردى في صناعة الورق.
()	٨ - من أدوات الإنسان المصرى في الصيد قديمًا الشباك والرماح.
()	٩ - تعتبر الصناعة من أهم الأنشطة الاقتصادية للاقتصاد المصرى.
()	١٠- نزل الإنسان المصرى إلى وادى النيل في العصر الحجرى الحديث.
1)	١١- ازدهر طريق التوابل بين إفريقيا وآسيا وأستراليا.
()	١٢- الميزان التجارى المصرى في حالة عجز في الوقت الحالي.
()	١٣- لا يوجد في مصر مطارات دولية في الوقت الحالي.
()	١٤ ـ تهتم مصر بتنظيم مياه نهر النيل في الوقت الحالي كما في الماضى.
()	١٥- يقصد بالتجارة الداخلية عملية البيع والشراء بين مصر والدول الأخرى.
()	١٦ - كلما زاد الدخل القومي توفرت المشروعات القومية .
()	١٧ ـ يربط منخفض الفيوم بنهر النيل عن طريق ترعة الإبراهيمية.
()	١٨ - أنشئ سد اللاهون في عهد الملك أمنمحات الثالث.
{)	١٩- تم إنشاء السد العالى في عهد الرئيس الراحل جمال عبد الناصر.
()	٢٠ استخدم المصريون القدماء المعادن في صناعة الحلي،
·		أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:
. 3	می لمص	ا-يسهم النشاط بنحو ١١٪ من الدخل القو
		٢- استخدم المصرى القديم الفصل الحبوب ع
		٣- مشروع من مشروعات التنمية الزراعية في مصر بجنوب الصحراء
		٤- تحتل مصر المركزفي إنتاج الأسماك
**		٥- قسم المصرى القديم السنة الزراعية إلى ثلاث فصول وهي فصل
	,	وفصلوفصل
		٦- أرسلت الملكة حتشبسوت رحلات تجارية لبلاد
		٧- من عناصر الإنتاج الطبيعية في مصر المياه و

اله زجاج الله زجاج		راسطاع المصريون تقدماء حو
بمحافظة كفرالشيخ		يهن مشروعات الإنتاج السمكر
		الكانت مصر تصدر قديمًا
صر للتواصل الحضاري مع أوروبا	مركزًا تجاريًا هامًا في م	٦٠ كانت مدينة
		۱۱- نقوم مصر باستیراد
		١١- حينما تكون واردات الدولة أك
11044917017419484164	لحيوانات في العصر	١١- عرف الإنسان المصرى تربية ال
ن صحة الحيوانات وزيادة إنتاجها.	على ضرورة تحسير	المتعمل منظمة
، مصر من حيث أعداد الحيوانات.	أكبر محافظات	١١- تعتبر محافظة
٨٠٪ من الإنتاج السمكي في مصر.	بنجو	
و و	، حديثة للرى مثل	١١- تستخدم مصر حاليًا أساليب
فصول.	ة الزراعية إلى	١١- قسم المصريون القدماء السن
		١- تنتشر زراعة قصب السكر في
		🤫 اخترا لإجابة الصحيحة مما
		الشمل النشاط الزراعي زراعة
- صناعة السجاد - صناعة الآلات)		
متياجات السكان.	الخام إلى سلع ومنتجات لسداء	٢- تعني تحويل المواد
عة - الصناعة - التجارة - السياحة)	(الزراد	
		٣- يمثل النشاطثل
ى – الصناعى – التجارى – السياحى)		1 m 1 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1
ل - القناطر الخيرية - سد اللاهون)		
		٥- أداة تستخدم لتقليب الترية وا
- المنجل - المذراة - الميزان المحراث)		(*
لى - القناطر الخيرية - سد اللاهون)		
(· c love o love in	· ·	٧ ـ تسمى القناطر التى تقع على ر
سنا – قناطر أسيوط – خزان أسوان) لمن حالاً حالة حالاً ناب اللأحداث		THE ANTE AND THE SECOND
إجن – الأسماك – الأغنام – الأبقار)	_	 ٨- تعد مصر الأولى إفريقيًا في إنتا ٩- معظم إنتاج مصر من الأسماا
مكية – البحر المتوسط – نهر النيل)		، ـ سعم، د عام د سردی استوار
معيه - البحر الماشية – الأسماك) جن – الأبقار – الماشية – الأسماك)	-	١٠- أنشأت الدولة مشروع بركة
بن - الحرير - نبات البردى - القطن)		۱۱- صنع المصرى القديم ملابسه
- القليوبية - كفر الشيخ - المنوفية)		_
	•	



١٣ مجموع السلع والخدمات التي تنتجها الدولة في العام يمثل
(الدخل القومي - الناتج القومي الإنتاج القومي الدخل أنده مي
١٤ - استخدم المصرى القديم نبات البردي في صناعة
(الورق - الزجاج - الأوافي الشخارية - الماسي
١٥- أي من الصناعات الثالية تعتبر صناعة حديثة ؟
(الفخار - السجاد اليدوي – الجلود – الأجهزة الكه ب
كتب اسم المواد الخام التي صنع منها كل من ؛
١- الأواني الفخارية ، () ٢- الزجاج ، ()
٣- الحبال، () ٤- الملابس،
٥-الحلى. () ٦-قضبانالسكك الحديدية، (
بم تفسر؟
١- اهتمام مصر بالاحتفال بعيد الفلاح في كل عام.
٢- أنشأ المصريون القدماء مقاييس على نهر النيل.
٣ ـ قسم المصريون القدماء السنة الزراعية إلى ثلاث فصول.
* * ***********************************
٤- اهتم المصريون القدماء بالطب البيطري.
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
٥- أهمية الثروة الحيوانية والسمكية في مصر.
and the second s
٦- أهمية مشروع مجمع الإنتاج الحيواني والألبان المتكامل في الفيوم.
٧- الأهمية الاقتصادية لمشروع الفيروز في بورسعيد.
٨- الاهمية الاقتصادية بمسروع السيروري بورستعيد.
٨- تسعى الدولة لإنشاء مجمعات صناعية صديقة للبيئة.
٩ ـ للصناعة تأثيرسلي على البيئة .
۲- الحداثات الخراسي على البيت.
١٠- أهمية قناة السويس الاقتصادية .
٠٠٠ - ١٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠ - ١٠٠ - ١٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١٠٠٠ - ١
۱۱- يجب علينا شراء المنتج المصرى دون غيره،
۱۱ ما يا يا يا يا ما يا ما يا ما يا





(ب) صادرات مصر ووارداتها حاليًا،

واردات مصر حاليًا	صادرات مصر حاليًا		
	-1		
	(
	"		

(ج) مشروع بركة غليون ومشروع مجمع الإنتاج الحيواني من حيث الهدف مي والمحافظة التي تم فيها المشروع.

مشروع مجمع الإنتاج الحيواني	مشروع بركة غليون	وجه المقارنة
	14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-14-1	١- الهدف منه
	>> (***********************************	٢ ـ اسم المحافظة

٢ - ما العلاقة بين ؟

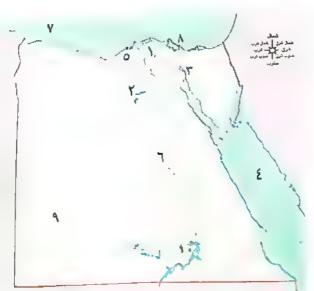
	الزراعة.	المال	ارأس	(i)
--	----------	-------	------	----	---

(ب) التغيرات المناخية والإنتاج الحيواني والسمكي

٣- ما المقصود بالميزان التجارى؟

٤- ما أوجه الشبه والاختلاف بين طريق الحرير وطريق التوابل؟

ن أمامك خريطة صماء لمصر. وضح ما تدل عليه الأرقام:



لسمكى	الإنتاج ا	لزيادة	*************	ـ مشروع	١
-------	-----------	--------	---------------	---------	---

٢- محافظة بها مجمع الإنتاج الحيواني.

11 6

٦ ـ أهم مصادر الإنتاج السمكي من

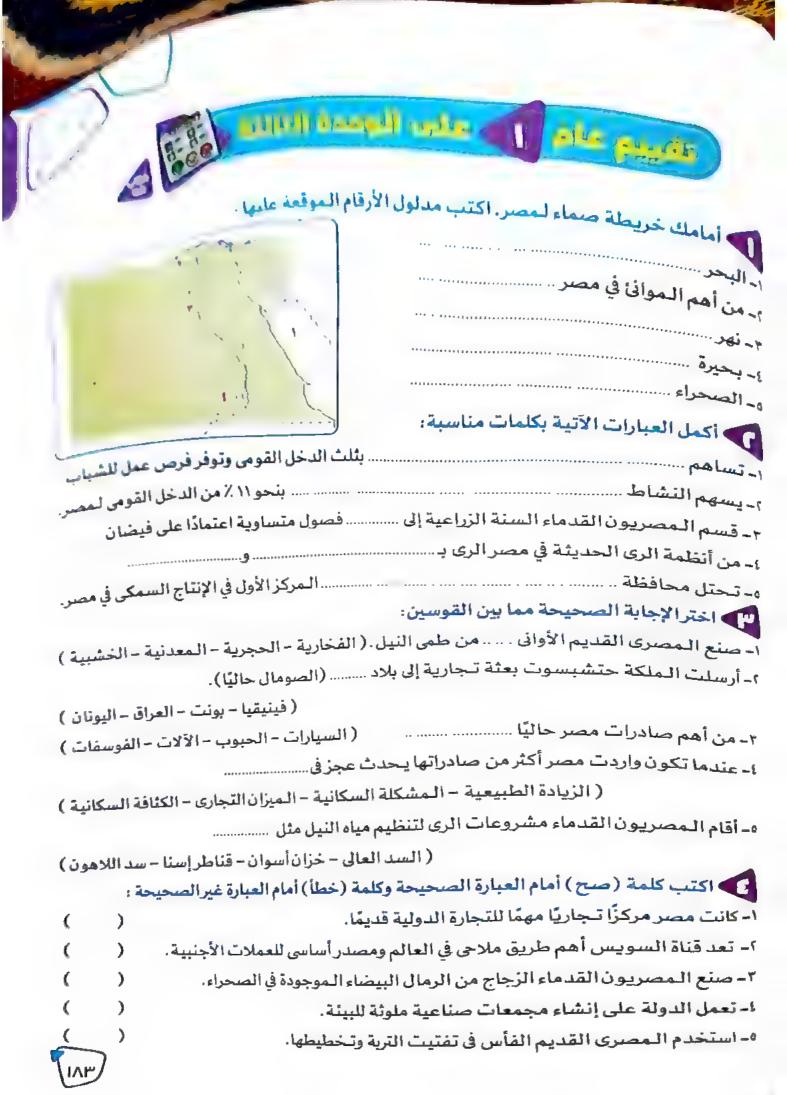
ज्ञान

٨ ـ مشروعللاستزراع السمكى في بورسعيد.

٩- الصحراء......

١٠ بحيرة

الصف الخامس الابتدائمي – الفصل الدراسي الوا





بم تفسر ا

- د انشاء المصريين القدماء للسدود.
- ي أهمية قطاع الزراعة للاقتصاد المصرى.
- ٣ ـ. أهمية المناطق الصناعية في تحقيق التنمية المستدامة في مصر.

(أ) قارن بين : الصناعات اليدوية والصناعات الحديثة .

الصناعات الحديثة	الصناعات اليدوية	وجه المقارنة		
		١ عدد العمال.		
		٢- كمية الإنتاج.		
		٣- أمثلة.		

(ب) ما المقصود بكل من ؟

- ١- الميران التجاري،

من على الوحدة الثالث وهوا

أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:

a. 44 mmd+107	.و		 الحيوانية	لتنمية الثروة	بها الدولة ا	لتي تقوم	شروعاتا	١ ـ من اله
	,	**********	 جارة	مات تعد ت	سلع والخد	ات من ال	اِت والوارد	۲ – الصادر

- ٣ ـ من أهم الصناعات الـموجودة في مصر صناعة و و و
- ٤- أقامت الدولة العديد من المدن الصناعية المتخصصة مثل مدينة ... في محافظة القامِرَ

اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

- ١- الصناعة هي تحويل المواد الخام إلى سلع ومنتجات لسد احتياجات الإنسان.
 - ؟ ما زالت مصر تهتم بتربية النحل حتى الآن.
 - ٣- تساهم الزراعة في نمو الاقتصاد وتصدير الفائض من المحاصيل الزراعية.
 - ٤- تحتل مصر المركز الأول في إفريقيا في إنتاج الأسماك.
 - ه أنشأ المصرى القديم المقاييس على النيل لتحديد قيمة الضرائب.

اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين: المجموع السلع والخدمات التي تنتجها الدولة في عام بمثل (الدخل القوص - الإنتاج القومي - د عل الدر م يأتي نحو ٨٠٪ من إنتاج الأسماك في مصر من (نهر النيل - البحر المتوسط - المداع السعطية - ح. ح. - ح. . (الزراعة - المساه ما المساد - المراد على المراد المساد الم جـ من أمثلة الأنشطة الاقتصادية في مصر ع تأثر محصول بالحرب الروسية الأوكرانية .(الشعير - الأن - الممح - محمد على المراب المراب المراب الروسية الأوكرانية . الشعير - الأن - الممح - محمد على المراب ا ه- تعد محافظة من أكبر محافظات مصر في أعداد الحبوانات. (البحيرة - بور سعيد - المتوفية - كمر تشيح) 🗨 بم تفسر؟ المتمام المصريين القدماء بإنشاء سد اللاهون. ي أهمية الثروة الحيوانية والسمكية للاقتصاد المصرى.... ٧- شق المصريون القدماء ترعة بحريوسف. إ- أهمية ورق البردي عند المصريين القدماء. ه- للصناعة تأثيرسلبي على البيئة. أمامك خريطة صماء لمصر. اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها: ١- محطة توليد كهرباء ٢- منطقة زراعية ٣_ قناة هـ منطقة لاستخراج الفوسفات (أ) ما العلاقة بين ؟ ١- الصناعة والبيئة. ٢- الزراعة والاقتصاد..... (ب) حدد أوجه التشابه والاختلاف بين: - سد اللاهون والسد العالى. (ج) اذكر اثنين من جهود الدولة لتنمية الصناعة في مصر.







أكتب وقارن

أكتب جملة تشرح فيها الفرق بين كلّ مفهومين ممّا يلي، ثمّ قارِن بين جملتك وجملة زميل لك

- اسالموارد الحرة والموارد النادرة
- ٢- الميرًا ن التجاري في حالتي الفائض والعجر.
 - ٣ ــ الصادرات والواردات،
- ٥- مصادر الطاقة المتجدّدة ومصادر الطاقة غير المتجدّدة.
 - ٦- النجارة الخارجية والتجارة الداخلية

أسئلة علاء الخرائط والصور

🕡 اقرأ وأجب:

- ١-حدَّد على خريطة مصر ما يلى ، ثم صمم
 مفتاحًا للخريطة .
 - (١) أحد المشروعات الزراعية (قديمًا وحديثًا).
- (٢) مصادر المياه المالحة والعذبة في مصر.
- ١- ارجع إلى خريطة توزيع المعادن في مصراء
 وارسم خريطة ذهنية لأهم

المعادن الموجودة في مصرحاليًا، ومناطق تواجدها.



التفكير الناقد

محر واجب:
نقوم الدولة بالعديد من المشروعات لدعم الإنتاج الزراعي والصناعي اشرح كيف اهنعت الدولة
بنشجيع الزراعة والصناعة في مصر.
في رأيك، لماذا من الضروري زيادة صادرات مصر وتقليل وارداثها؟
. لماذا تعتقد أنّ مشاريع تبحلية المياه مهمّة بالنسبة إلى مصر؟
لماذا تعتقد أنَّ مشاريع تبحلية المياه مهمّة بالنسبة إلى مصر؟ وما المشاريع الأخرى التي يمكن أن تساعد في زيادة موارد المياه في مصر؟
اشرح العلاقة بين الطاقة المتجدّدة والتغيّرالمناخي.
وقارِن بين استخدامات طاقة الرياح عند المصريين قديمًا وحديثًا.
. أكتب تفسيرًا واحدًا لاهتمام المصريين بتربية الحيوانات قديمًا وحديثًا.
 أكتب سببًا واحدًا لاتّحاه الدولة المصرية لاستخدام الهيدروجين الأخضر.
ودلًا على ازدهار التجارة الخارجية في مصرمنذ عصر المصريين القدماء.
الوقارين بين استخدامات المصروب الدالقتان المصروب

الشؤال الرثيسة

ما العلاقة التي تربط بين الحاجات الاقتصادية لبلدنا ومواردها الطبيعية؟

انشاط

خطابًا تقنع من خلاله زملاءك بضرورة الاهتمام بالأنشطة الاقتصادية في مصر.



ويغيربان التسبق الحرالييس اللهال



ا- إِمَّراً المُوضُوعِ التَّالِي، واعمل على تَنفيذه. سيعطيك المُعلَّم خيارات إضافية. الموضوع

صمَّم مطوية للتوعية بحماية الحياة البرّية في المحميّات الطبيعية المصرية. لتنفيذ مشروعك بإمكانك أن:

1- تختار إحدى المحميّات الطبيعية المصرية وتجمع معلومات وصورًا عن أبرز المظاهر الطبيعية الموجودة فيها، وعن الحياة البرّية والحيوانية وأهميّتها الاقتصادية، والمخاطر المعرّضة لها، ودور الدولة والفرد في حمايتها.

?	٦- إِختَّر أعضاء فريقك، مع من تعمل
***************************************	terms they make the second sec
	٣- عصف ذهني
***************************************	- ما المنتَح؟
***************************************	ا ـ كيف سيكون شكله ؟
4	٢- ما الخطوات التي يجب عليك اتّباعها؟
	٤- اجمع المعلومات
	- من أين ستحصل على معلوماتك؟
رى - مقابلة مع أفراد أُسرتي وزملائي)	(مكتبة المدرسة – بنك المعرفة المص
	؟ - ما المعلومات التي يجب أن تعرفها؟
4	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>

ه- مخططنا

دوِّن خطوات إنجاز مشروعك.

٦- منتَّجنا النهائي

أُكتب وصفًا للمنتَّج النهائي.

٧- عرض مشروعنا أمام زملائنا في القصل،

IM



- المراجعة العامة على منهج الفصل الدراسي الأول (كتاب مدرسي).
 - الاختبارات العامة على الفصل الدراسي الأولى،
 - ·الإجابات النموذجية.

تمادح الاعتبارات الشميرية



صعب النموذج الأول اختبار الشهر الأول

	in the second
F- 0 /	أمامك خربطة صماه لمصر وضح ما تدل عليه الأرقام:
- · · · ·	اد سلاسل جبال
and the state of t	الدينة ضمن الإقليم

to the	 اخترالإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
(قادش - مجدو - أكتيوم - أكتوبر)	١_ انتصر الملك تحتمس الثالث في معركة
(1000)164	٢ ـ دوران الأرض حول الشمس كل ٣٦٥ يوم وربع يسمى
الدورة السنوية – الشروق – الغروب)	(الدورة اليومية –
	(ب) قا رن بين:
الشعار).	- مملكة الشمال ومملكة الجنوب من حيث (لون التاج - العاصمة -
	(أ) أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:
	١- تقع مدينة أسوان ضمن إقليم مناخ
4-A	 ٢- بنى المصريون القدماء مساكنهم من
تنتشر بها أشجار الزيتون واللوز.	٣- منطقة
ِالغرض،	(ب) حدد أوجه التشابه والاختلاف بين خطوط الطول ودوائر
أمام العبارة غير الصحيحة:	ا) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ)
()	١ ـ سجل الملك نعرمر (مينا) انتصاراته على لوحة تحمل اسمه،
()	٢- اتخذت مصر عدة إجراءات لمواجهة التغير المناخي.
	(ب) اذكر سببًا واحدًا لكلٍ من:
	١- ١ ستقرار الإنسان المصرى في وادى النيل
	٢- أهمية القرية الفرعونية.
!**********************************	
***************************************	٣- تعاقب فصول السنة الأربعة

مجابعته والنموذج الثانى اختبار الشهر الأول

	بيحة مما بين القوسين؛	(أ) اخترا لإجابة الصح
حمس ~ رمسيس الثالى – نعرمر ~ خوفو)	عيد البلادعام ٣٢٠٠ ق.م. (أ.	قام الملكبتوح
40001004010105000000	ياه البحر إلى غرق سواحل مدينة	
غردقة - الإسكندرية - أسوان - سفاجا)	(ال	•
	تِبة على ؟	(ب) ما النتائج المتر
		، نوافر المياه العذبة الجوفية
***************************************	***************************************	
، الصحارى المصرية .	ت الحرارة بالنسبة للنبات الطبيعي في	، ندرة الأمطار وارتفاع درجا
	 كل عبارة من العبارات الآتية: 	(أ) اكتب ما تشيرإليا
(************************************		ـ ساعد على تنوع المحاصيل
()	الأرضية قسمين شمالي وجنوبي.	، - دائرة رئيسية تقسم الكرة
		(ب) أجب عن الأسئا
ث درجات الحرارة.	ى الحار وإقليم البحر المتوسط من حيد	١- قارن بين الإقليم الصحراو
إقليم البحر المتوسط	الإقليم الصحراوي الحار	وجه المقارنة
		درجة الحرارة
	ار السرطان يوم ٢١ يونيو في مصر".	٢- "تتعامد الشمس على مد
قت وخصائصه المناخية.	وضح الفصل المناخى في مصر في هذا الو	
The I want I still	مصر وضح ما تدل عليه الأرقام : ﴿	أمامك خريطة صماء ا
	4 0270750411114201741100	١- البحر
	*****	٢- جبل
		٣ إقليم مناخي
, ,	Z	٤- منطقة زراعية
	}	ه- الصحراء
ALL ALL	***************************************	ما العلاقة بين؟
W. W. C. C.	>.	ا- موقع مصير الفلكي والمناخ.
	# _ £Z	ً - العلك تحتمس الثالث وأم
	ير فادس.	المنت بحنمس النائب وام



صحت النموذج الأولى اختبار الشهر الثانس

		اكتب كلمة (صبح) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة
C)	- يعتمد سكان واحة سيوة في حياتهم على مياه نهر النيل.
C)	- تعتبر الأراضي الزراعية من الموارد النادرة،
Ü)	ا - يستخرج الذهب من مناجم السكري بالصحراء الشرقية .
Ç)	– تَعتَبِر المياه العدَّية من الموارد الحرة في مصر،
		(i) أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :
	يرياء الماث	- يمكن الاستفادة من في توليد الك
		- يستخدم معدن الأسلاك والأدواه
		ا ـ حصولك على الخبر مقابل المال يسمى
		(ب) اذكر سببًا واحدًا لكلٍ من:
		ـ أهمية معدنالفوسفات،
		- ظهور النقود المعدنية.
		ما النتائج المترتبة على كل من ؟
	.,	- الحركات الانكسارية في الصحراء الشرقية . - الحركات الانكسارية في الصحراء الشرقية .
		- أثر التغير المناخي على المياه العذبة.
		أمامك خريطة صماء لمصر وضح مدلول الأرقام التي عليها:
~	L	- البحر
		ا منطقة نادرة المطر
		٣- منطقة ينمو بها أشجار الكافور
		ا ـ إقليم منا خي
		الصحراء الصحراء المناسبة
1		۳ – وادی
i		٧- كارة

سيست النموذج الثانى اختبار الشمر النادر

أمامك خريطة صماء للمصر وضح مدلول الأرقام الى عليها		
6 5 05 ()	hi 550	ب مدار
L.	تقع ضمن	ې محافظة
- NA		إقليم مناخ البحر المتوسط
1	144409010383414144	البحر
		_} ـ البحر
· end		هـ بحيرة
	 كل عبارة من العبارات الأتية: 	(أ)اكتب ما تشيرإلي
,	بردی شعارًا لها.	١- مملكة اتخذت من نبات ال
,)	إنات وتنمو مرة وإحدة في ا لعام .	٢- نباتات تصلح لرعى الحيو
	:	(ب) قارن بین کل من
شمالي لصر.	والدلتا) والنبات الطبيعي في الساحل ال	١- النبات الطبيعي في (الوادي
في الساحل الشمالي لمصر	في الوادى والدلتا	وجه المقارنة
		النبات الطبيعي
	، من حيث الخصائص المناخية.	٢- فصل الربيع وفصل الخريف
فصل الخريف	فصل الربيع	وجه المقارنة
		الخصائص المناخية
م العبارة غير الصحيحة :	نام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ)أما	اكتب كلمة (صح) أه
()	، دائرة الاستواء.	١ ـ يقع مدار السرطان جنوب
شمال. ()	ى شكل مثلث ينحدر من الجنوب إلى ال	٢ ـ تظهر الصحراء الغربية عا
	لكلٍ من؛	(أ) اذكر سببًا واحدًا
	لهضبة إلى الوادى	٢ ـ نزول المصرى القديم من ا
a mill and it as the first in the property of the first		٢- أهمية دوائر العرض
	c.	(ب) ما العلاقة بين
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		١- التعرية المائية وتكون الدلة
	البلادا	٢ – الملك نعرمر (مينا) ووحدة
العصل الدراسي الأول	<mark>و المعام</mark> اللطالية على	والأن مع نماذ

(19h)



📢 المعمة الأولى (مصادر الطاقة):



ولطافة الشمسية



المحم



البترول



الرياح

١- أمامك بعض مصادر الطاقة صنفها إلى مصادر متجددة ومصادر غير متجددة :

مصادرغيرمتجددة	مصادرمتجددة

٢- أى مصادر الطاقة السابقة أكثر تلويثًا للبيئة ؟

٣- في رأيك ، ماذا يحدث إذا تم التوسع في استخدام وسائل المواصلات التي تعمل بالكهرياء؟





المعمة الرابعة (نشأة المضارة المصرية القديمة):

الله قاري بين مملكة الشمال ومملكة الحبوب من حيث

(العاصمة - لون الناج - الشعار - المعبود)

i ladice	الشمار	لونالتاج	العاصمة	المملكة
			-	مملكة
				الشمال
				مملكة

٢- ماذا يحدث إذا لم يقم الملك نعرمر (مينا) بتوحيد البلاد عام ٣٢٠٠ ق.م؟

😘 💎 الفعمة الخامسة (الموارد العائية):

أمامك رسم بياني لاستهلاك المياه في مصربين عامي ١٩٩٥م و٢٠١٧م لاحظه ثم أجب:





١- حدد أى قطاع ضاعف استخدامه للمياه في عامى ٢٠٠٠م و٢٠١٢م.

٢- كيف تستفيد القطاعات المختلفة (الزراعة والصناعة) من المياه بفاعلية أكبر؟



٢- اذكر بعض مصايد الأسماك العذبة في مصر.

٣- ما هي المحافظة التي أقيم فيها مشروعات الاستزراع السمكي في مصر؟

٤- اذكر بعض جهود الدولة في تنمية الثروة السمكية.

والآن مع المراجعة العامة على القمل الدراسي الأول

190



مغراضية عادية على الأنصل الدراسية الأزال

	View Control	
اكمل العبارات الابية بكامات مناسية -		
١- عندما تصف لصديقك موقع محافظتك بالنسبة إلى نهر النيل أو البحر والمحافظات المجاءء، أيا.	د اييا . وي .	
بذلك تصف له موقعها		
؟ تقع الأراضي الشمالية لـمصر ضمن الإقليم المناخي		
٣- المعدن الذي يُستخدم في صناعة قضبان القطار هو٣-		
£ _ يتمُ الحصول على الهيدروجين الأخضر لتوليد الكهرباء بعد فصله من		
ه- من أكبر محطّات توليد الكهرباء من الرياح في الشرق الأوسط وإفريقيا هي محمّلة		
٦- استخدم المصريون القدماء لصناعة الزجاج٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠		
٧ ـ كان المصري القديم في البداية يعيش فوق فوق المساب المساب المساب المساب		
٨ ـ يؤذي التغيّر المناخي إلى ظهور أمراض في مصر منها		
٩- يدخل جليد القطب الشمالي والقطب الجنوبي ضمن موارد المياه		
١٠_ الصادرات والواردات من السلع والخدمات تُعدّ تجارة		
اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة		
١- يمرَ مدار الجدي في جنوب مصر،)	Ĺ
٢- يمكنك تحديد فرق التوقيت بين محافظتك وأيّ محافظة أخرى من خلال معرفتك		
لدائرة العرض التي تقع عندها.)	(
٣- تسمح الدولة بالصيد البري والبحري في مناطق المحميّات الطبيعية.)	(
1-صاحب تغيّر المناخ في العالم تدهور التنوّع البيولوجي.)	(
ه_رسم المصريون القدماء الخرائط للإشارة إلى مواقع المناجم.)	(
٦- الاعتماد على مصادر الطاقة المتجدّدة يقلّل من خطر التغيّر المناخي.)	(
٧- أنشأ المصري القديم المقاييس على النيل لتحديد قيمة الضرائب.)	(

٨ - قام المصري القديم بتربية الحيوانات حينما كان يعيش فوق الهضبة.

٩- تحتل مصر المركز الأول في إفريقيا في إنتاج الأسماك.

١٠- تُعدُ بحيرة البراس من البحيرات العذبة في مصر.

	🍑 اخترا لإجابة الصحيحة مما بين القوسين؛
(11% M. John Commercial Commercia	ـ يتشابه خط جرينتش ودائرة الاستواء في
(14,	- يمكنني في شهر أغسطس زيارة مدينة
hand to take	١- المناطق الصحراوية فقيرة في نباتاتها الطبيعية إ
لمياه - اعتدال المناح - باده نعه ، ، ، ، ، ، ، المناح - باده نعه ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،	(ندرة ا
ولُدةَ مِن الرياحِ في مصر هي	٤ ـ الـمحطّة التي تنتج نحو نصف إنتاج الكهرباء الـم
(الزعفران-الكريمات- معاد المرادا	
مياه النيل مثل	ه- أقام المصريون القدماء مشروعات الريّ لتنظيم
لسد العالى - خزان أسوان - فناطر اسنا - سد حد	1)
(البحيرة - بور سعيد - المنوفية - لك أحساح	٦- أكبر محافظات مصر في أعداد الحيوانات هي
***************************************	٧- يأتي نحو ٨٠ ٪ من إنتاج الأسماك في مصر من
- البحر المتوسط - المزارع السمكية - 'محر 'دحم ا	(نهرالنيل
	٨- إذا قامت دولة ما بإزالة الغابات فهي بذلك تساء
راعة - حدوث التغير المناخي- مواجهة تتغير أحدمي	(زيادة الطاقة – تقليل مساحات الز
اللمحافظات الثالية ما عدا	٩_ مع حدّة التغيّر المناخي، ستغرق الأجزاء الشمالية
(كفر الشيخ - القاهرة - الإسكندرية - نعيط	
سية محطة	١٠- من أكبر محطات إنتاج الكهرياء من الطاقة الشم
(الكريمات-الزعفرانة-بنبان-جبر تزيت	
تالية:	أكتب تفسيرًا واحدًا لكلَ عبارة من العبارات اا
	١- أهمَيّة دوائر العرض في حياتنا اليومية
	٢- حظر صيد الحيوانات والطيور البرية من المحمر
	٤- الأهمَيّة الاقتصادية لخام الفوسفات
	 ٥- الأهمينة الاقتصادية لمصادر الطاقة في مصر.
	 ١- شق المصريون القدماء ترعة بحريوسف
Arrived was the name of 0.0 4.0 ment of 1.00	٧- قيام الحضارة المصرية القديمة
	٨- خصوبة منخفض الفيوم رغم وقوعه في الصحراء
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	٣- ريادة الانبعاثات الدفيئة المؤدية إلى التغيّرالمنا

Iqq



أكتب نتيجة واحدة ترتبث على كل مما يلي:

– اهتمام العلماء برسم شبكة خطوط الطول ودوائر العرض على الخرائط.
- تعامد الشمس على دائرة الاستواء مرتين في العام،
и этанциального эте эте эте спараванного выполняющий выполнающий высти выполнающий выполнающий выполнающий выполна
1 ـ استخدام الوسائل التكنولوجية الحديثة في البحث والتنقيب عن المعادن.
٥- وجود نهر النيل في مصر.
"- وضع استراتيجية وطنية للتغيّرات المناخية في مصر.
١- إنشاء بنك مركزي في كلّ دولة.
/- ارتفاع واردات مصر عن صادراتها.
(أ) أكتب دليلًا واحدًا على صحّة العبارات التالية:
ُ ـ براعة المصريين القدماء في مجال الطبّ البيطري،
ا اهتمام مصر بتنمية الثروة الحيوانية والسمكية
٧- التغيّرالمناخي من صنع الإنسان
أَدُمُيَّةَ الْمِياهِ الْمَالْحَةِ ،
ه ــ ازدهار التجارة الخارجية في عهد الـملكة حتشبسوت
(ب) أجِب عن الأسئلة التالية :
' ـ ما العلاقة بين الصناعة والبيئة؟
١- إشرح جهود الدولة لتنمية الصناعة المصرية.
٣ - اقِترِح طرقًا لاستثمار الأودية الجافّة المنتشرة في الصحراء الشرقية.
٤- أكتب مقترحَين للحدّ من تأثير التغيّرات المناخية على محافظة الإسكندرية.
ه – أكتب مقترحَين لزيادة ترشيد استهلاك المياه العذبة وزيادة موارد جديدة للمياه العذبة.

(أ) حدُّد أوجه التشابه والاختلاف بين كل ممايلي:

، دائرة الاستواء وخط جرينتش،

م. إقليم مناخ البحر المتوسّط والإقليم المناخي الصحراوي من حيث الموقع والخصائص المناحبة

٣- سدّ اللاهون والسدّ العالي.

(ب) قارِن بین کلَ من؛

١- استخدامات طاقة الشمس (قديمًا وحديثًا) وطاقة الرياح (قديمًا وحديثًا).

٦- صادرات مصر ووارداتها قديمًا وحديثًا.

م- الصناعات اليدوية والصناعات الحديثة من حيث عدد العمال والمكان الذي تثم فيه وكفية الإنتاج مع إعطاء أمثلة.

أكتب مدلول الأرقام على الخريطة.

ـ دائرة عرض رئيسية	digire digire
ـ البحر	1
۱ــ مورد للمياه العذبة	0.
١- منطقة يُستخرج منها خام المنجنيز	The state of the s
ا- محافظة يُستخرج منها الحديد	

أولى محافظات مصر في الإنتاج الحيواني

۱۰ حیل

والآن مع الاختبارات العلمة على الفمل الدراس الأول

تماذج الاحتبارات العامة



لات المدرسي	يل بعض الأسللة لتناسب آخر تعديا	זם זמנ
	القامرة - إدارة شرق الت	
!	خريطة صماء لمصر اكتب ما تدل عليه الأرقام	(۱) أمامك
e E and making the	الى أحد مصايد الأسماك،	، يشبر رقم
•	الله هضبة التيه	· - يشيررقم
	الى إقليم المناخ المعتدل.	- - يشير رقم
٤ ٧٠	الى قناطر إسنا،	
1		(ب) ہم تف
	، إنشاء مجمعات صناعية صديقة للبيئة.	
	عبارات التالية بكلمة مناسبة من بنك الكلمات:	
	(الماء - النيتروجين - الشتاء - الأ	
ու ու արդանական անդագրությունը ու արդանական առաջությունը ու առաջությունը ու արդանական համարական համարական համա	ى الهيدروجين الأخضر بعد فصله من	- يتم الحصول عل
	- شمس على مدار الجدى يحل في مصر فصل	
(أ) ح م (ب)	لى الصورتين التي أمامك ثم أجب :	
Q 322	ولفي صناعة رقم (أ).	
	ولفي صناعة رقم (ب).	
ام العبارة غير الصحيحة:	(صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أه	
	ة أول عاصمة لمصر الموحدة.	
	جوفية في مصر خزان الحجر النوبي.	
. "،	ينتش ودائرة الاستواء في أنهما عند الدرجة "صد	- يتشابه خط جر
	ع ى أكثر مصادر الطاقة تلويثًا للبيئة.	ـ يعد الغاز الطبي
	في مدينة بورسعيد قبل الإسكندرية.	_ تغرب الشمس
	الصحيحة مما بين القوسين:	اخترالإجاب
	من المشروعات الزراعية في الصحراء الغري	- مشروع
جديدة – ترعة السلام – شرق الع	(واحة سيوة - الدلتا ال	
(شمال - جنوب - شرق	لمان فيسسسسسسسس فصر	ـ يقع مدار السر <u>ه</u>
به جزيرة سيناء – الدلثا – الصحراء	ل العظيم في (الصحراء الشرقية - ش	ً-يوجد بحرالرما
- جنوب سيناء - البحر الأحمر -	بل علبة في محافظة (شمال سيناء	- توجد محمية ج
ل مال البيضاء – نيات البردي – نيات ا	لمنتشرة بالصحاري في صناعة الزجاج. (الصخور – ا	– استخدمت اا

(ثلاث - أربع - خمس - سبع) ٦- قسم المصريون القدماء السنة الزراعية إلى فصول.

و(١) أمامك خريطة صماء لمصر اكتب ما بدل عليه الافاد پهد يفصل بين مصر وليبيا. ب الصحراء (ب) ہم تفسی ی المنمام الدولة بإنشاء المحميات الطبيعية. ي حدوث التغيرات المناخية (أ) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ)أنام العبارة عدد، . خطوط الطول ترسم من القطب الشمالي إلى القطب الجنوبي. ٦- العصر العتيق هو العصر الذي بدأ بتوحيد البلاد على يد الملك أمنمحان الثالث. ٢- توجد هضبة العبابدة وهضبة المعازة في الصحراء الشرقية. 1- تقع معظم الأراضى المصرية ضمن إقليم مناخ البحر المتوسط. (ب) ما النتائج المترتبة على ؟ ١- وجود معدن المنجنيز في شبه جزيرة سيناء. ٢-إنشاء العديد من المشروعات الجديدة في مجال استصلاح الأراضي. (أ) أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة: ١- نشاط يسهم في ثلث الدخل القومي لمصر هو النشاط ٢- كل الوسائل التي يمكن أن تصلح لإشباع حاجات الإنسان تسمى ٣- من الخرانات الجوفية في مصر وتحتوى على كمية كبيرة من المياه خزان.... ١- الكمية المتاحة من أي منتج والمتوفرة للبيع نعبر عن (ب) أجب عما يأتي : ١- برهن على أهمية قطاع الزراعة ٢- ما أهم المنتجات التي كان يصدرها المصريون القدماء ؟ (1) اخترا الإجابة الصحيحة مما بين القوسين: (شرق العوينات - توشكي - الفرافرة - بركة غليون) ١- من مشاريع الاستزراع السمكي في مصر . ٢- من أشهر القناطر التي أقيمت على رأس الدلتا القناطر (زفتي - الخيرية - إدفينا - إسنا) (الشرقية -السويس -الإسكندرية - بورسعيد) ٣- إلى أي المحافظات ينتمي مشروع الفيروز ؟ (بنيان - قراموص - البنانون - الروضة) القرية الوحيدة المتخصصة في زراعة نبات البردي (ب) ما العلاقة بين ؟ ا- التغيرات المناخية والمياه العذبة . . المصريين... وحرفة الصيد عند قدماء المصريين...

distaller.







(1) أمامك خريطة صماء لمصر اكتب ما تدل عليه الأرقام :
ا - أحد المشروعات الزراعية الجديدة
ا ممر ملاحی عالمی
٣- أحد مشروعات الاسترراع السمكي
ئا- قناطر ، ، ، ، ، · · · · · · · · · · · · · ·
٥- منطقة الاستخراج معدن
(ب) ما رأيك ؟
- لماذا من الضروري زيادة صادرات مصر وتقليل وارداتها.

	4 176, 75 y
	(أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
P-64 24 x 0 x 0 x 0 x 0 x 0 x 0 x 0 x 0 x 0 x	 ١- موارد لا تكفى إشباع حاجات الإنسان وندرتها تسبب مشكلة هى.
ات الأولية - الموارد النادرة - الرفاهية)	
- بحيرة فيكتوريا - البردويل - فارون)	٢- ينبع نهر النيل من البحيرة تاصر
المتوائى - المدارى - الحرارى - المعتدل)	
ب - الفضة - المنجنيز - الفوسفات)	
	(ب) ما العلاقة بين ؟
* ** 11 **** **************************	١- الموارد الطبيعية والزراعة.
. 40. + 1.144411140 (2011)21193(4)4111101010101111111111111111111111111	 عنازل المصريين القدماء والطاقة الشمسية.
) أمام العبارة غير الصحيحة:	(أ) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ)
()	١- صاحب تغير المناخ في العالم تدهور التنوع البيولوجي،
()	٢- الفحم أقل مصادر الطاقة غير المتجددة تلويثًا للبيئة.
()	٣ ـ تقع هضبة الجلف الكبير في الصحراء الشرقية.
()	٤- تعد بحيرة البرلس من البحيرات المائحة في مصر.
()	٥- رسم المصريون القدماء الخرائط للإشارة إلى مواقع المناجم.
الفيوم	(ب) ما النتائج المترتبة على ؟ - اتصال نهر النيل بمنخفض
	وصوب ما تحته خط:
()	١ ـ استخدم المصريون القدماء العملات الفضية نسبة إلى العملة اليونانية
()	٠- يمر مدار السرطان في شرق مصر. ٢- يمر مدار السرطان في شرق مصر.
(,)	 ٣- تعد محطة جبل الزيت أكبر محطة لتوليد الكهرباء من الشمس.
(٤- سمى عصر الدولة الوسطى بعصر المجد الحربى.
	(ب) ما النتائج المترتبة على ؟
" 10 m 10 - mananananananana	١- نجاح الملك نعرمر (مينا) في توحيد مصر قديمًا.
1 . , 1 (1514)101 E14244 (1414)114101441144191044 (٢- اختلاف كمية الأمطار من عام لآخر.



كفر الشيخ - إدارة سيدى سالم

	(أ) أمامك خريطة صماء لمصر اكتب ما تدل عليه الأرفام
	ر مضبة قضبة
	<u> البحر</u>
	٨- مدار
)۔ منطقة استخراج منجنيـ ز
	، منطقة استخراج فوسفات
· P	(ب) بم تفسر ؟
,	- الأهمية الاقتصادية للأودية الجافة.
ne.	
	(أ) أكمل العبارات الآتية مما بين الأقواس:
(3.	(الصيد الجائر - بنبان - الوقود الحفرى - الاستواء - العلاقي - بناة الأمرام - مدار الجد
	- أطلق على عصر الدولة القديمة عصر
	ي تتعامد الشمس في فصل الشتاء على
	- من الأخطار التي تتعرض لها الحيوانات البرية في مصر
	 إ- بحدث التغير المناخى نتيجة الأنشطة البشرية مثل حرق
	ه - تصغر دوائر العرض شما لا وجنوبًا كلما ابتعدنا عن دائرة
	٦- تم تنفيذ أكبر مشروع في العالم لتوليد الكهرباء من الشمس في قرية
	(ب) ما العلاقة بين : - الصناعة والبيئة؟
4	(أ) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غيرالصحيحة: - يعد نهر النيل في مصر من الموارد النادرة.
,	- يعد نهر الحين في مصر من الموارد العادرة . ا- تعد محطة العين السخنة أكبر محطة تحلية مياه في العالم.
)	1- تعد عملية التعدين استخراج المعادن من باطن الأرض أو بالقرب منها. ٣- تعد عملية التعدين استخراج المعادن من باطن الأرض أو بالقرب منها.
))	المصريون القدماء هم أول من استفادوا من الطاقة الشمسية في الندفئة.
)	 ٥- عند إصدار عملة نقدية جديدة يقوم الخبراء بوضع علامة تجارية داخل الورقة النقدية.
,	(ب) ما النتائج المترتبة على ؟ - إنشاء مشروع بركة غليون في محافظة كفرالشيخ.
	 (أ) اكتب مدلول العبارات الأتية:
	أ- الإختلافات والتحولات في الأحوال المناخية. (
	 ١- أعظم ما قدمته الحضارة المصرية للبشرية.
	٣- الفرق بين قيمة واردات الدولة وصادراتها.
	ا- دوائر وهمية أفقية ترسم حول الكرة الأرضية. (
	4- المصادر التي لا تنفد رغم استخدامنا المستمرلها. (
,	"- مساحة من الأرض أو المياء تتميز بما تضمه من نباتات أو حيوانات أو ظواهر طبيعية (
,	(ب) دلل على : تنوع الموارد المائية العدية في مصر





البعور الله المالك خريطة صماء لمصر اكنت ما ندل عليه الأرقام			
المنافقة لاستخراج المنجنين المنافقة الاستخراج المنجنين المنافقة لاستخراج المنافقة ا			 أمامك خريطة صماء لمصر أكنت ما تدل عليه الأرقام .
المنافقة لاستخراج المنجنين المنافقة الاستخراج المنجنين المنافقة لاستخراج المنافقة ا			المالية
" بحيرة			
المنافة لاستخراج المنجلين			
منطقة الاستخراج المنجنيز			
(ب) اكتب نتيجة واحدة لما يأن : - تنوع مناخ مصر. - انوع بردية ميرست الطبية إلى عصر الملك			
- تنوع مناخ مصر. 1 أنوع بردية هيرست الطبية إلى عصر الملك			
ا آزرجع بردية هيرست الطبية إلى عصر الملك			* M b 1
أحد أماذج الموارد النادرة	•	_	
أحد أماذج الموارد النادرة	(4	ושונ.	١- ترجع بردية هيرست الطبية إلى عصر الملك (مينا - خوفو - أمنحتب الأول - أمنمحات
المحدود المصريون القدماء في تدفئة منازلهم على	()	<u> </u>	4
المحدود المصريون القدماء في تدفئة منازلهم على	(2)	لمتز	٣- يبدأ نهر النيل في مصر جنويًا ببحيرة (البرلس - ناصر - البردويل - ا
(ب) اكتب سببًا واحدًا لكلِ من : - ظهور النقود المعدنية حرص الدولة على إنشاء مصانع صديقة للبيئة الله العبارات بعا يناسبها من كلمات : - ساعد نهر النيل على قيام حرفة استضافت مصر مؤتمر استضافت مصر مؤتمر أدى ارتفاع مياه البحر إلى غرق السواحل أدى ارتفاع مياه البحر إلى غرق السواحل تبلغ نسبة المياه تبلغ نسبة المياه عملية استخراج المعادن من باطن الأرض	يم)	- القح	
- حرص الدولة على إنشاء مصانع صديقة للبينة			·
(1) أكمل العبارات بما يناسبها من كلمات: - ساعد نهر النيل على قيام حرفة			١- ظهور النقود المعدنية
ا ساعد نهر النيل على قيام حرفة			ك حرص الدولة على إنشاء مصانع صديقة للبيئة
 استضافت مصر مؤتمر			(أ) أكمل العبارات بما يناسبها من كلمات : 🔁
 ٣- أدى ارتفاع مياه البحر إلى غرق السواحل	40.004		١- ساعد نهر النيل على قيام حرفة
 ٣- أدى ارتفاع مياه البحر إلى غرق السواحل	<u>ئ</u> ے۔	م الش	٢ ـ استضافت مصر مؤتمر في شر
(ب) اكتب ما تدل عليه العبارات الآتية: (عملية استخراج المعادن من باطن الأرض، (-		_
 ١- عملية استخراج المعادن من باطن الأرض. ١- قيام المصريين القدماء بمبادلة السمك بالحبوب. ١- قيام المصريين القدماء بمبادلة السمك بالحبوب. ١- يظهر مرض الملاريا لعدة أسباب منها التغيرات المناخية. ١- محطة العبن السخنة أكبر محطة لتحلية مياه البحر. ٣- ظهرت النقود الورقية قبل النقود المعدنية. ١- تنتهى السنة الزراعية بموسم البدر. ١- تعمل الدولة على تحسين سلالات الأبقار والجاموس. ١- تعمل الدولة على تحسين سلالات الأبقار والجاموس. 	ض.	ح الأر	٤ ـ تبلغ نسبة المياه
 أالمصريين القدماء بمبادلة السمك بالحبوب. (المصريين القدماء بمبادلة السمك بالحبوب. (المصريين القدماء بمبادلة السمك بالحبوب. (المتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة: (الميظهر مرض الملاريا لعدة أسباب منها التغيرات المناخية. محطة العبن السخنة أكبر محطة لتحلية مياه البحر. خهرت النقود الورقية قبل النقود المعدنية. تتهى السنة الزراعية بموسم البدر. تعمل الدولة على تحسين سلالات الأبقار والجاموس. تعمل الدولة على تحسين سلالات الأبقار والجاموس. 			_
 إ- قيام المصريين القدماء بمبادلة السمك بالحبوب. ((١- عملية استخراج المعادن من باطن الأرض،
(i) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة: - يظهر مرض الملاريا لعدة أسباب منها التغيرات المناخية. - محطة العبن السخنة أكبر محطة لتحلية مياه البحر. - محطة العبن النقود الورقية قبل النقود المعدنية. - تنتهى السنة الزراعية بموسم البذر. - تعمل الدولة على تحسين سلالات الأبقار والجاموس. ()		(
رَا لَمُ الْمِلَارِيا لَعِدَةُ أَسِبَابِ مِنْهَا الْتَغْيِراتُ الْمِنَاخِيةُ . را علي السخنة أكبر محطة لتحلية مياه البحر. علي النقود الورقية قبل النقود المعدنية . كات تنتهى السنة الزراعية بموسم البدر. علي تحسين سلالات الأبقار والجاموس. ()			
7- محطة العبن السخنة أكبر محطة لتحلية مياه البحر. () ٣- ظهرت النقود الورقية قبل النقود المعدنية. () ٤- تنتهى السنة الزراعية بموسم البذر. () ٥- تعمل الدولة على تحسين سلالات الأبقار والجاموس. ()	()	
 ٣- ظهرت النقود الورقية قبل النقود المعدنية. ١- تنتهى السنة الزراعية بموسم البذر. ٥- تعمل الدولة على تحسين سلالات الأبقار والجاموس. 	()	
 ١- تنتهى السنة الزراعية بموسم البذر. ٥- تعمل الدولة على تحسين سلالات الأبقار والجاموس. 	()	
٥- تعمل الدولة على تحسين سلالات الأبقار والجاموس. ()	()	
	()	
از ب الاستقالة الجديدة النبي كالشاول إلى البودوم عها:			رب) استبعد المدينة التي لاتنتمي إلى المجموعة :

١ - العريش - السلوم - قنا - بورسعيد.

٢- الأقصر - أسوان - بني سويف - العلمين.



الشرقية - إدارة أبو خبير

(أ) أمامك خريطة صماء لمصور اكتب ما تدل عليه الأدفام
مداريمر پېئوپ مصر
مضية
ه الصحراء المحراء
- أحد فرعى النيل
(ب) ہم تفسر ؟
- أهمية دوائر العرض ،
- الأهمية الاقتصادية للبترول،
(أ) أكمل العبارات بما يناسبها من كلمات:
- تهب رياح الخماسيان في مصر خلال فصل
- في العصر الحجري القديم صنع المصري أدواته باستخدام حجر
- مدينة صناعية متخصصة في صناعة الجلود
ـ آخر فصول السنة الزراعية عند الصربين القدماء هو
(ب) اذكر نتيجة واحدة لكل مما يأتى:
ـ إنشاء المحميات الطبيعية في مصن
- نزول الـمصري القديم إلى وادي النيل
(أ) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة.
- الصحارى المصرية غنية بالنباتات الطبيعية.
_إصدار النقود الورقية المصرية من اختصاص بنك مصر.
ـ تأثرت مصر بالحرب الأوكرانية الروسية حيث قل محصول القمح.
- دوائر العرض لها أهمية في تحديد الزمن وفروق التوقيث، (
(ب) ما النتائج المترتبة على ؟
ـ تنوع المناخ في مصر
- ماذا تقول لزميل لك يقوم بشراء المنتجات الأجنبية بدلاً من المنتجات المسرية.
(١) اخترا الإجابة الصحيحة مما بين القوسين؛
- من الموارد الحرة (الشمس - المياه العذبة - مصادر الطاقة - الأرض الزراعية
- يدخل معدن المنجنيز في صناعة (الصلب - المبيدات الحشرية - أسلاك الكهرباء - الحلي
- أحد مشروعات التنمية الزراعية في مصر ويقع جنوب الصحراء الغربية
(الدلتا الجديدة - شرق العوينات - الفرافرة - الفيروز
- تحتل مصر المركز في إنتاج الأسماك على مستوى العالم. (الأول - الثاني - الثالث - السادس
(ب) أجب عما يأتي ؛
- ما مقترحاتك للاستفادة الاقتصادية من الحيوانات البرية في مصر؟
- ما العلاقة بين النمو السكاني والموارد؟







		THE SALE AND THE S
ann) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(1) امامك خريطة صماء لمصر اكتب ما تدل عليه الأرقام
)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	١ ﻣﺪﺍﺭ
1		٢- مطار
		٣ ـ محطة لتوليد الطاقة الكهربائية من الشمس
j		1 ـ منطقة لاستخراج الفوسفات
	2	٥ – ميناء
	4	(ب) قارن ہیـن ؛
	The same of	 فصل الشتاء - فصل الصيف في مصر من حيث :
L		(حالة الجو - سبب الحدوث).
		(أ) اخترا لإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
(4	جوزالهند - الأبقار - المعادن المختلف	١- النقود السلعية عند الأغريق هي (القمح
	(الشناء - الربيع - الصيف - الخريف	٢- تهب رياح الخماسين على مصر في فصل
	between	٣- كلما زادت الواردات عن الصادرات يحدث عجز في
ي)	- ترشيد الاستهلاك – الميـزان التجاري	(استهلاك الموارد - الإنتاج الاقتصادي ·
		٤- أحد العوامل الطبيعية لقيام الحضارة المصرية
ر)	قديم - البحيرات الشمالية - نهر الني <u>ا</u>	
	a	٥- الحصول على الخير مقابل مبلغ من المال يسمى
		(ب) ما رأيك في : إنجازات الملك تحتمس الثالث ؟ مع ذ
		(أ) أكمل العبارات بما يناسبها من كلمات:
*****		١- خرج الملك تعرمر (مينا) من مملكة
		٢- أحد أهم الخزانات الجوفية في مصر خزان
	عن الماء لتقليل التلوث البيئ	
-1-		٣- تتجه مصر وكثير من الدول نحو فصل
٠		 ٣- تتجه مصر وكثير من الدول نحو فصل ١٤- أول مواسم السنة الزراعية عند المصريين القدماء هو موسم
****	****** *** *** * ** ******************	 ٣- تتجه مصر وكثير من الدول نحو فصل ١- أول مواسم السنة الزراعية عند المصريين القدماء هو موسم ١٠- الرواسب الفيضانية التي جلبها نهر النيل عند مصبه كونت ما يـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
****	****** *** *** * ** ******************	 ٤- أول مواسم السنة الزراعية عند المصريين القدماء هو موسم ٥- الرواسب الفيضانية التي جلبها نهر النيل عند مصبه كونت ما يـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
****	****** *** *** * ** ******************	٤- أول مواسم السنة الزراعية عند المصريين القدماء هو موسم
****	****** *** *** * ** ******************	 ٤- أول مواسم السنة الزراعية عند المصريين القدماء هو موسم ٥- الرواسب الفيضانية التي جلبها نهر النيل عند مصبه كونت ما يا (ب) اكتب سببًا واحدًا لكل مما يأتى :
****	٠	 ٤- أول مواسم السنة الزراعية عند المصريين القدماء هو موسم ٥- الرواسب الفيضانية التي جلبها نهر النيل عند مصبه كونت ما يالي (ب) اكتب سببًا واحدًا لكل مما يأتي : ١- إنخفاض درجة الحرارة في مصر في فصل الشتاء
****	سمى بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	 ٤- أول مواسم السنة الزراعية عند المصريين القدماء هو موسم ٥- الرواسب الفيضانية التي جلبها نهر النيل عند مصبه كونت ما يراب اكتب سببًا واحدًا لكل مما يأتى : ١- انخفاض درجة الحرارة في مصر في فصل الشتاء
****	سمى بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	 أول مواسم السنة الزراعية عند المصريين القدماء هو موسم الرواسب الفيضانية التي جلبها نهر النيل عند مصبه كونت ما يرب) اكتب سببًا واحدًا لكلٍ مما يأتى : انخفاض درجة الحرارة في مصر في فصل الشتاء

٣- يمكنك المقايضة مع شخص لا يحتاج السلعة التي لديك.

٤- يقسم خط جرينتش الكرة الأرضية إلى نصفين شمالي وغربي. (ب) ما المقصود بكل من ؟

٢- الميـزان التجاري.

حميامك - ادارة كفر سرد

		(أ) أمامك خريطة متماء لتصير اكتب ما تدل عليه الأرقام :
		له منطقة لاستخراج الفوسفات
		ا-محطة لتوليد الطاقة الكهربائية من الشمس
		۷- مداریمر بجئوب مصر
		ا- يشيررقم (٤) إلى البحر
	٣	(ب) صوب ما تحته خط؛
	40_1	- تقع معظم الأراضي المصرية في الإقليم المعتدل.
		(ج) حدد عاملًا طبيعيًا وآخر بشريًا من عوامل قيام الحضارة المصرية القديمة.
	ě	
4		(أ) لاحظ ثم أجب: - يستخدم محصول في صناعة رقم (أ). - يستخدم محصول في صناعة رقم (ب)،
ı		ا ـ يستخدم محصولف صناعة رقم (ب).
•		(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
		١- أحد الأنشطة الاقتصادية يسهم بثلث الدخل القومي هو النشاط
چى)	لسياح	(التجاري - الصناعي - الزراعي - ا
		و- تهب رياح الخماسين على مصر في فصل
		(ج) اذكر اثنين من : الأهمية الاقتصادية للثروة الحيوانية والسمكية في مصر.
		(أ) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:
()	- تنمو أشجار الكافور والجمير في وادى النيل.
()	١- أهم محطات الطاقة الشمسية محطة جبل الزيت.
()	٧- تنخفض درجة الحرارة في مصر بالشتاء لتعامد الشمس على مدار الجدى.
()	1- تكونت منخفضات الصحراء الغربية نتيجة التعرية الهوائية والمائبة.
()	ه ـ تعد قناة السويس أهم طريق ملاحي في العالم.
		(ب) ما العلاقة بين: الشعاب المرجانية والسياحة بالتغيرات المناخية؟
		🗲 (أ) أكمل الإجابة الصحيحة من بنك الكلمات:
		(الفوسفات - الذهبية - الصحراوي - الخزان الجوفي - الأبقار - القمح - الأغنام)
	كرانية	ا ـ محصول
		ا ـ كتابة منخي به كبيرة قادرة على تخزين الزيام بكميات كبيرة هم

ه- حيوان يتصدر المركز الأول من حيث عدد رؤوس الحيوانات في مصر....

(ب) صنف موارد المياه الآتية إلى عذبة ومالحة :

(بحيرة قارون - فرع دمياط - خليج السويس - الأمطار الشتوية)



[]-







اخترالإجابة المسحيحة ممايين القوه	1	
-----------------------------------	---	--

	، قام الرئيس الراحل جمال عبد الناصر بعدة مشاريع من أهمها إنشاء السد	4
ي)	(البعيد - الكبير - القديم - العالم	
	· لقد كانت مصر مركزًا للتجارة عبر مهمين للثجارة الدولية .	_<
(j	(طريقين - تهرين - تحالفين - سوقير	
(,	- تولى أمنمحات الثالث العرش بعد وفاة أبيه (رمسيس الثاني – سنوسرت الثالث – مينا – أحمم	۳-
	اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غيرالصحيحة:	3
	. تسبب رياح الخماسين المحملة بالرمال والأثرية إصابة الإنسان ببعض الأمراض وتلف المحاصيل. (-1
(- لعب نهر النيل دورًا مهمًا في قيام الحروب المصرية القديمة.	٦-
(التعدين هو عملية استخراج المعادن من باطن الأرض أو بالقرب من سطح الأرض.	
	(i) أكمل كل عبارة مما يلي بالكلمة المناسبة ؛	3
بة.	· يقع منخفض	-1
ية.	- استخدم المصريون القدماء طاقةسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسفق تسيير المراكب الشراع	٦-
-121	- تقع القرية الفرعونية في محافظة	۳-
	(ب) أجب عن الأسئلة الآتية :	
	، ما المقصود بالتغير المناخى؟	
	- شملت إنجازات تحتمس الثالث الجانب العمراني،فما الذي بُني في عهده؟	
	- بم تقسر: قيام مصر بتجميع القمح من صغار المزارعين،	•
	 أ) ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين: 	
	- تقع معظم الأراضي المصرية ضمن الإقليم	-1
(((الصحراوي الحار - الموسمي - الاستوائي الرطب - البحر المتوسط (المعتدل	
	- تكونت جيال البحر الأحمر نتيجة	7-
(4	(التعرية المائية – التعرية الهوائية – الحركات الانكسارية – الحركات الالتوائي	
	– ترجع بردية هيرست الطبية إلى عصر الملك	7.
ے)	(مينا - خوفو - أمنحتب الأول - أمنمحات الثالد	
	(ب) أكمل الإجابة الصحيحة من بنك الكلمات :	
	(جبل الزيت - بنبان - قناطر إسنا)	
	، كبرى المحطات إنتاجًا للكهرياء من طاقة الرياح هي محطة	
	ه من محطات توليد الكهرباء من الطاقة الشمسية	7-
	- تعد في مصر. - تعد في مصر.	۳.

الصف الخامس الابتدائمي — الفصل الدراسية الأول



الإسكندرية - إدارة العجمى



اكتب ما تدل عليه الاطام	🚺 (أ) أمامك خريطة صماء لمصر
-------------------------	-----------------------------

- ١- يشيررقم (١) إلى أكبروحدة تضاريسية
- ٢- يشير رقم (٢) إلى أحد موارد المياه العذبة ...
- ٣- يشيررقم (٣) إلى منطقة استغراج المنجنيز
- ٤- يشيررقم (٤) إلى أحد مصايد الأسماك

(ب) اكتب تفسيرًا واحدًا لكل من ا

٤- دوائر وهمية أفقية ترسم حول مجسم الكرة الأرضية.

(ب) ما النتائج المترتبة على ؟

- تعرض الحياة البرية المصرية للأخطار،

ـ اعتدال المناخ في المناطق القريبة من البحرين الأحمر والمتوسط. (ج.) حدد الكلمة الغير مناسبة للمجموعة: (البترول - الفحم - الشمس - الغاز الطبيعي) (أ) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة عير الصحيحة: 1_ تقيد دوائر العرض في تحديد الزمن ومعرفة فروق التوقيت، ٦- اهتم ملوك الدولة الحديثة بالتوسع خارج مصر. ٣- يساعد الهيدروجين الأخضر على تقليل التلوث البيئي. ٤- الأبقارهي النقود السلعية عند الإغريق. و- البيع هو أخذ السلع والخدمات مقابل عملة تستخدمها الدولة. ٦- أنشأت الدولة في الروبيكي مدينة متخصصة في صناعة الأدوية. (ب) اكتب النتائج المترتبة على: نزول المصرى القديم إلى الوادى؟ 🤁 (i) صوب ما تحته خط : ١- الهواء ومياه البحر وأشعة الشمس موارد نادرة. ٢- أنشأت الدولة مجمع الإنتاج الحيواني والألبان المتكامل في محافظة الشرقية. ٣- استخدم المصرى القديم نبات البردي في صناعة الملابس. ٤- تقع معظم الأراضي المصرية في الإقليم المعتدل. (ب) ما رأيك في : إنجازات الملك تحتمس الثالث ؟ مع ذكر السبب. (أ) اكتب المفهوم الدال على كل عبارة: (.....) ١- استخراج المعادن من باطن الأرض أو بالقرب منها. ٢- تبادل السلع والخدمات بدون استخدام النقود. (.....) ٣- الاختلافات والتحولات في الأحوال المناخية.



(.....)





			المرابية - المرابية
7		رقام:	(1) أمامك خريطة سماء لمسر اكتب ما تدل عليه الا
1		"	۱ س بحر 🚊 ، يفصل بين مصر وليبيا،
Ì,		· Mr	٢- شبه جزيرة
	`	The state of the s	1910 Day to 1110 and 11
1		,	(ب) ما المقصود بكل من ؟
П		1	to the transmission or a state to the same of the same
ſ		· 1/2	ر المقايضة ، ««««««««««»»»» ««««» ««««»» «««««»» ««««»» ««««»» ««««»» ««««»» ««««»» ««««»» ««««»» ««««««
h			(أ) أكمل الإجابة الصحيحة من بنك الكلمات :
		الحة – الصحراء الغربية)	(الهضاب – الساحل الشمالي – المياه الم
***	***		١- يوجد مشروع الفرافرة في
٠.	*** *** ** * * *	12	٢- في بداية حياة المصري القديم كان يعيش فوق
. al	إجمالي المي	. تبلغ مساحتها حوالي ٩٦,٥٪ من	٣- المياه
بة.	طار الشتور	على مياد الأمد	٤- تقوم الزراعة في
			(ب) ماذا تعرف عن ؟
			١- العصر العتيق
**	**********	***************************************	٧- العوامل المؤثرة في مناخ مصر
	:	(خطأ) أمام العبارة غير الصحيحا	(أ) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة و كلمة
()		 الجفاف بأنه ندرة الأمطار خلال موسم معين.
()	٤ ق.م.	٢- نجحت مملكة الشمال في توحيد مصر تحت حكمها عام ٢٤٢
()		٣- تؤثر التغيرات المناخية في مجالات الحياة.
()		٤- يستخدم معدن النحاس في صناعة الحلى.
			(ب) أجب عما ياتي :
•••			١- الأهمية الاقتصادية للفوسفات
4444	(P+************************************		٢- أهمية نبات البردي.
	f		(أ) ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة فيما بين القوسي
		(القاهرة - الإسكندرية - الجيز	١- تقع القرية الفرعونية في محافظة
		البترول - الفحم - الغاز الطبيعي	
		(الفحم – الزيت – النار د	٣- استخدم المصري القديم
(,	نيره البرلس	(نهر النيل - الآبار - العيون - بـ	٤- توجد المياه المالحة في
			(ب) ما النتائج الترتية على ؟

٢- اتجاه الدولة المصرية لاستخدام الهيدروجين الأخضر......

١- الأهمية الاقتصادية للمياه.



कर्म इ.स.च्या व.स.च्या

الدقملية - إدارة المنزلة



(1) أمامك خريطة صماء لمصر اكتب ما ندل عليه الأرقام:
مضبة
يشيررقم (٢)إلى السد
. البحر
1
(ب) قارن بين : البيع والشراء من حيث المفهوم.
البيع
الشراء المناسبة المنا
(ج) بم تفسر؟ عدم استقرار المصري القديم فوق الهضاب.
(أ) أكمل الإجابة الصحيحة من بنك الكلمات: (الجمل - المعتدل - الصحراوي)
تقع الثناطق الشمالية لمصرصَمن الإقليم المناخيت
أحد الحيوانات التي تتحمل العطش وتعيش في الصحراء المصرية
(ب) أمامك صورتين تعبران عن الأنشطة الاقتصادية حدد نوع النشاط:
الصورة رقم (أ) تعبر عن النشاط
الصورة رقم (ب) تعبر عن النشاط
(ج) ما النتائج المترتبة على ؟ وجود المياه الجوفية في الواحات.
(أ) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:
يعرف الجفاف بأنه ندرة الأمطار خلال موسم معين. ()
لا توجد بمصر محطات تحلية لمياه البحر. ()
· التجارة بين مصر ودول الخليج تسمي تجارة خارجية. ()
لم ينجح المصريون القدماء في ضبط مياه النيل وعدم الاستفادة منها في الزراعة. ()
من الأهمية الاقتصادية للشروة الحيوانية والسمكية أنه مصدر للدخل القومي.
(ب) ما رأيك فيما يأتي؟
رْميلك " محمد " يكتب عن أهمية المنتجات المصرية على أحد مواقع التواصل الاجتماعي.
(أ) ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة فيما بين القوسين:
يقسم خط جرينتش الكرة الأرضية إلى نصفين متساويين
(شمالي وجنوبي - شرقي و غربي - غربي وجنوبي - شرقي وشمالي)
اهتم ملوك مصر القديمة بالتوسع خارج حدود مصر في
(العصر العنيق - الدولة الحديثة - الدولة الوسطى - الدولة القديمة)
(ب) وضح : كيف ساهم موقع مصر في دعم اقتصادها











(1) أمامك خريطة صماء لمصر اكتب ما تدل عليه الأرقام:



٢- من موارد النمياه المالحة

٣- تقع المنطقة رقم (٣) في الإقليم

أحد العوامل الطبيعية التي ساعدت على

قيام الحضارة الـمصرية

(ب) حدد الكلمة الغير مناسبة للمجموعة: (الشمس - موارد المياه - الرياح - الفحم)

(ج) اكتب تفسيرًا واحدًا: الميزان التجاري المصرى في حالة عجز في الوقت الحاضر.

(أ) أكمل الإجابة الصحيحة من بنك الكلمات:

(الصحراء الغربية - دلتا النيل - منخفض الفيوم - شبه جزيرة سيناء)

١- إذا أردت زيارة أكبر الوحدات التضاريسية في مصر فعليك زيارة

(ب) أمامك صورتين تأملهما جيدًا ثم أجب:

١- تشيرالصورة الأولى إلى أكثر مصادر الطاقة تلويثًا للبيئة هو

٢– تشير الصورة الثانية إلى أكبر محطة لتوليد الكهرباء من

(ج) توقع ماذا يحدث إذا: تم تحويل كل وسائل النقل في مصر لتسير بالكهرياء؟

(أ) ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(الرمال البيضاء – طمى النيل – الذهب – الكتان) ١- صنعت الأواني الفخارية قديمًا من

٧- إحدى الموارد النادرة

٣- أحد أهم مظاهر السطح في الصحراء الغربية

(جبل موسى - منخفض القطارة - وادي العلاقي - هضبة العبابدة)

(كفرالشيخ - الإسكندرية - بورسعيد - مطروح) ٤- أكبر المحافظات إنتاجا للأسماك هي

(الكراسي - التماثيل - الحبال - الحصير) ٥- استخدم المصرى القديم الأحجار في

٦- في شبه جزيرة سيناء يمكنك مشاهدة جبل (العوينات - سانت كاترين - شايب البنات - علبة)

(ب) دلل على صحة العبارة التالية: قوة وشجاعة الملك نعرمر (مينا).

(المياه العذية – الهواء – الشمس – مياه البحر)

		ېنى سويف - إدارة الواسطى 💽
		(١) أمامك خريطة صماء لمصر اكتب ما تدل عليه الأرقام:
		يشيرالرقم (۱) إلى هضبة
		يديستخرج من المنطقة رقم (٢) معدن
		- يش يرالرقم (٣) إلى القناطر
		﴾ يشيرالرقم (٤) إلى بحيرة (ب) حدد الكلمة الغير مناسبة للمجموعة :
	_	رب) حدد المعارف الآلات - السيارات - الحديد) (الآلات - السيارات - الحديد)
		(ج.) قارن بين : محطة جبل الزيت ، ومحطة بنبان - من حيث : الموقع .
ز)	_ الفيضا	(أ) أكمل الإجابة الصحيحة من بنك الكلمات: (بحريوسف – أون – الغاز الطبيعي
	- 6+	- أقل مصادر الطاقة غير المتجددة تلويثًا للبيئة
		- يتصل منخفض الفيوم بنهر النيل عن طريق ترعة
		٣- أول قصول السنة الزراعية عند المصريين القدماء فصل
		ا-كانت عاصمة مصر في الوحدة الأولى عام ٢٤٢٤ ق.م مدينة
		(ب) صنف الموارد المائية التالية إلى مياه عذبة و مياه مالحة:
		(بحيرة البردويل - خزان الحجر الرملي النوبي)
	+ +	(ج) اكتب نتيجة واحدة ترتبت على: توافر كميات محدودة من منتج ما في الأسواق
	;4	📜 (أ)اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيح
()	ـ تفيد خطوط الطول في التعرف على أحوال المناخ.
()	ا- يقصد بالتعدين استخراج معدن الحديد من باطن الأرض.
()	٣- تكونت منخفضات الصحراء الغربية نتيجة التعرية المائية والهوائية.
()	 ا- صدرت النقود الورقية لأول مرة عام ١٨٩٩م من البنك الأهلى المصرى.
()	 - يُعتبر الميزان التجارى في حالة عجز لو كانت الصادرات أكبر من الواردات.
		(ب) دلل على صحة العبارة التالية:
** *		والنشاط الصناعي من أكثر الأنشطة الاقتصادية إسهامًا في الدخل القومي
		 أ) ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة فيما بين القوسين:
و)	يب الحرارةِ	- يستخدم المنجنيز في صناعة (الخُلى ـ الصلب - الأسمدة ـ الط
(مات الثالث	– ترجع بردية إبيرس الطبية إلى عصر إلماك (مينا – خُوفو – أمنحتب الأول – أمنم

(ب) اكتب تفسيرًا للعبارة التالية :





المنيا - إدارة مفاغة





١.	
1	·
	21 1
	- mil

(١) أمامك خريطة صماء لمصر اكتب ما تدل عليه الأرقام	0
--	---

- ١- محطة لتوليد الكهرباء من الشمس ...
- ٢- منطقة لاستخراج معدن الذهب
- ٣- أولى محافظات مصر في الإنتاج السمكي
- - (ب) حدد الكلمة الغير مناسبة للمجموعة :
 - (المتحنيز الذهب البترول الحديد)
 - (ج) بم تفسر؟ أهمية المياه المالحة في مصر......
 - (أ) أكمل الإجابة الصحيحة من بنك الكلمات؛

(أون - بونت - بركة غليون)

(ب) ما النتائج المترتبة على؟ توسع الدولة في إقامة المحميات الطبيعية.

(ج) أمامك مجموعة من الموارد المائية صنفها إلى عذبة ومالحة:

(نهر النيل - البحر الأحمر - بحيرة ناصر - بحيرة المنزلة)

🖞 (أ) ضع خطًا تحت الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١- نشاط اقتصادي يساهم بنحو ثلث الدخل القومي لمصر (الزراعة الصناعة التجارة السياحة)
- ؟- السلعة التي اتَّخذها المصريون القدماء في التجارة هي (الأبقار جوز الهند الكتان القمح)
 - ٣- كل الوسائل التي تستخدم في إشباع حاجات الإنسان يطلق عليها

(الحاجات الأولية - الحاجات الثانوية - الموارد - الاستهلاك)

- ٤- من النباتات الطبيعية التي تنتشر في المناطق الفيضية (الكافور التين الخروع اللوز)
- ه استطاع الملك توحيد البلاد ٣٢٠٠ ق.م. (أحمس نعرمر (مينا) تحتمس الثالث رمسيس الثاني) (ب) دلل على صحة العبارة الآتية:
 - أقامت الدولة العديد من المشروعات في مجال استصلاح الأراضي.

🥻 (أ) اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

) ١- يمر مدار السرطان في جنوب مصر.

) ٢- يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر المحد الحربي.

(ب) ما مقترحاتك لمواحهة مشكلة التغيرات المناخية؟

والآن مع الإجابات النموذجية

الإجابات النسي ضبيف



نبراة مامة وردت بالغناب المدرسان غلبن الوهدة الأولى

؟ - القطب الشمالي ٣ ـ القطب الجنوبي

ها يد تُقيد في تحديد مواقع الأماكن على سطح الأرض شرقًا وغريًا. - تفيد في تحديد فروق التوقيت بين الأماكن على سطح الأرض. ع يلم تتمكن من معرفة الأماكن على سطح الأرض أو أحوال المُناخ، أو معرفة فروق النوقيت.

٢ – مدار السرطان. عاد الدوائر العرض،

٣ مدار الجدي.

٤- تساعد في تحديد الأماكن على سطح الأرض شمالاً وجنوبًا -التعرف على أحوال المناخ.

الساعة	المدينة	: 11-
الساعة ١٠ ميباحًا.	المالندن	-
الساعة ١٠,٤٨ دقيقة صباحاً .	اـدمشق	
الساعة ١٢,٤٠ دقيقة ظهرًا.	٣- تونس	
الساعة -٢٠,٢ دقيقة ظهرًا.	1-المدينة المنورة	4

- ج١: (أ) ١- هو السبب الرئيسي لقيام الحضارة واستقرار المصريين ومعرفتهم للزراعة فهو مصدر الخير والبركة على البلاد وشريان الحياة في مصر تندفق منه الكنوز والخيرات ويجلب فيضانه الخيروالبركة على البلاد والأودية والنسائين والمزارع.
- ٣- دليلًا على اهتمام الدولة بنهر النيل والعمل على حماية مياه نهر النيل من التلوث.
- (ب) يدل على الشجاعة والتمسك بالقيم الأخلاقية في التعامل مع المدنيين والمنشآت ، عدم المشاجرة مع المدنييان.

٣- التمسك بالقيم الأخلاقية. ج ا ١٤ - ١ - الشجاعة . ٣- التعامل مع الدنيين معاملة طيبة،

٢- يجب علينا عدم تلويث نهر النيل و الحفاظ على مياهه وترشيد استهلاكنا للمياه ،

٣- تصبح مصر صحراء جرداء لا زرع فيها ولا ماء والم تقم الحضارة المصرية القديمة .

الدرس الثالث

(وادى المعل) جاه بحيرة ناصر (وادى النيل والدلتا) منخفض القيوم

(شبه جزيرة سيناء) هشبة الثيه

(الصحراء الشرقية) وادى العلاق

(شبه جزيرة سيناء) جبل سانت کاترین

جر؟ ١١- أدت إلى : اتصال المحر الأحمر بالمتوسط مما أدى إلى التوسع العمراني على جانبيها خاصة في مدن السويس

٢- ١١ دولة.

٣- لم تصل مياه نهر النيل إلى باقي الروافد لأنها تتجمع عند خيرة فيكتوريا ومنها إلى البحيرات المجاورة.

٤- نشاط الزراعة حيث تقوم الزراعة في مناطق توافر الترية الخصبة والمياه العدية كما في وادى النيل والدلقا ومنخفض القيوم في مصر.

هـ ساعدت التكنولوجيا في التغلب على مظاهر السطح حيث يمكن الاستفادة منها في التوسع العمراني وزيادة التشاط التجاري كما في مشروع قناة السويس.

الدرس الرابع 🕽

ج١: ١- أجب بنفسك.

٢- ١- مدينة مرسى مطروح تتبع إقليم البحر المتوسط.

٢- مدينة أسوان تتبع الإقليم الصحراوي الحار.

٣– مدينة القاهرة تثيع إقليم البحر المتوسط.

٣- ١- (قنا) لأن باتي المدن تتبع إقليم البحر المتوسط.

٢- (العلمين) لأن باقي المدن تتبع الإقليم الصحراوي الحار

جـ؟: الرسم البياني رقم (١) ٠

١- أعلى درجة حرارة ٣٢ ّ خلال شهر أغسطس لتعامد الشمس على مدار السرطان.

٢- أدني درجة حرارة ١٠° خلال شهر يناير لتعامد الشمس على مدار الجدى.

الرسم البياني رقم (٢)

١- مارس وأبريل بسبب تعامد الشمس على دائرة الاستواء فيحل فصل الربيع،

٢- يوليو بسبب تعامد الشمس على مدار السرطان ويحل فصل الصيف، جـ٢ ، ٤ : أجب بنفسك .

الدرس الخامس)

جا: ١- ندرة المياه - تغير المناخ - الصيد الجائر - إزالة النبات الطبيعي – التلوث ،

٢- محمية الزرانيق :

١- تعد المحطة الأولى لرحلة الطيور المهاجرة من أوروبا و آسياء

؟ - حيث يأتي السباح لمشاهدة الطيور المهاجرة في أسراب وجماعات ويقوم السياح بالتقاط الصور الجميلة لها.

جا ، جا ٣: أجب بنفسك.





- هـ ٤ ١ م ١ م معمية سالوحا ثقع في شرق وادى البيل بأسوان ٤- محمية الروابيق تقع أن شمال شعه حربرة سبعاه ٣- محمية الصحواء البيصاء في الصحواء الغربية
 - ٢ . ٣ . أحسر بنشسك

(الدرس السادس)

- ها : ١- غرق المنوحل وشمال الدلنا الإسكندرية ، النحيرة ، كمر الشيخ ، دمياط
- ٢- تؤدى إلى غلق العديد من الموابئ ، وغرق الدلتا، مما يؤثر على الأنشطة الاقتصادية ، مثل - التحارة والرراعة والصفاعة وغيرها
- ٣- تقوم الدولة بعمل مصدات وجواجز مائبة لمنع وصول الأمواج بشدة إلى الشاطئ
 - أ- مثل سقوط الثلج على مدينة الإسكندرية شثاة.
- حــاً ؛ ١- ضرورة مواحهة أزمة تغيرالمناخ تقليل الاندعاثات سرعة التمامل مع التغيرات المناخية المحتملة.
- ٢- نشاط السناعة النشاط التعديق، ﴿ ٣ أجِب بنفسك
 - د٣٠ : أجب بنفسك.

جاءاء الأفسام النصاريسية الرئيسية لمس ١- وادى النهل والدلثا ومنحفقض الميوم

(تقميز بخصوبة الثربة والتشار الأراصي أبر سخيه

٢- الصحراء الغربية ،

المياه قديمًا ثم حفث

(تتميز بوجود المياه الجوهية العدية - يوافر معدي الحديد وأبار البشرول والعاز الطبيعي)

(غنية بالمعادن مثل القصب وحقمل ٣ – الصحراء الشرقية . . المترول والغاز الطبيعي والأودية الحادة ي

1- حطوط الطول هي أنصاف دوائر رأسية تصل بين القطبين الشمالي

والجنوبي ،أما دواتر العرمي - هي دوائر أقفية ترسم حول الكرة

٣ ـ الله - هو وصف حالة الجو من حيث الحرارة والرياح والأمطار في

فثرة زمتية طويلة ، فصل أوسفة ، أما تميرا لذاح فهو الاختلافات

والتحولات في الأحوال المُناحَية ، فقل ؛ درجة الحرارة والأفطار عن

الدالين. هو مجرى هافي عذب ، أها الوادي الحايب فهو عجار كانت تُعنوُها

ه-الدلنا عبارة عن رواسب فيضية تكونث عند مصب نهر النبل وتعده

على شكل مثلث ، أما التحمص فهو أرض متخفضة عن مستوى

سطح البحر ويختلفان في عوامل التشكيل حيث أن الدلتا تشكت

من التمرية المائية ، والمحمصات من التحرية الهدائية والعائدة

الأرضية وغيرمتساوية الحجم وأكبرها دائرة الاستواء.

٤- شبه جزيرة سيناء.

(تتميز بوعورة التضاريس وانتشار القمم الجبلية حاصة في الجزء الجنوبي وهجود أودية جافة ، مثل وادى العراش) ٢- أجِب بِنَفْسِكَ فَي ضُوءِ الاستَعالَة بَخْرِيطَةَ الْحَمِياتِ انْطَبِعِيةَ فِي مَصْرِ

جـ ٣: ١- أدى إلى ١٠- زيادة انبعاثات الغازات الدفيئة. مثل عاز ثاي أكسيد الكريون والأوزون.

٢- تصاعد ثلك الغازات في الهواء ، مما يتسب في رنسخ درجة الحرارة على سطح الأرض بعرين أوفت

٢- أهمية دوائر العرض تساعدنا في :

١- تحديد المواقع على سطح الأرص شمالاً وحنويًا.

أحوال المناخمن حيث الرياح والأمطار و الحرارة.

- أعمية خطوط الطول تساعدنا في:

١- تحديد المواقع على سطح الأرض شرقاً وغرباً .

؟ .. تعديد الرمن ومعرفة فروق التوفيث بين الأماكن على سطح للأرض

٣ ـ ساعد موقع مصر الجغراق المتميز على سهولة اتصالها يدول العالم تَجاريًا وثقافيًا عبرالتاريخ ، وساعد موقع مصر الفلكي على وقوع معظم الأراضي المصرية ضمن الإقليم الصحراوي الحار، أما الأجزاء الشمالية على سواحل البحر المتوسط تكون ضمن الإقليم المعندل.

£-أهمية وجود جيش لحماية البلاد وتحقيق الوحدة بين المصريين ،أهمية وجود حكومة موحدة (المركزية) ترعى مصالح الشعب المصري.

ه- أصبحت أراضي منخفض الفيوم خصبة لأنها تروي بمياء نهر النيل عن طريق ترعة بحريوسف،

٦- لحماية النباتات الطبيعية والحيوانات والطيور البرية والأسماك من خطر الانقراض،

٧ ـ أدى إلى حدوث قصل الصيف في نصف الكرة الشمالي وفي مصر وترتفع درجة الحرارة ويكون الجو جافاء

إجابة التقييم الأول على الوحدة الأولى ---

٢-علبة. ٣-البحرالأحس عادرا دالدلتاء ه–المتوسط. ال-سيوة،

> ٢- القرية الفرعونية . جاء ١- انفجار البراكين.

٣-الصبار،

جـ ٣ : ١- حيث تؤدى بعض الأنشطة البشرية إلى تغير المناخ ، مثل : النشاط الصناعي والزراعي،

٢- حيث يعتدل المناخ في الناطق الساحلية نتيجة القرب من البحر حيث يعمل على تلطيف درجة الحرارة،

٣- حيث قام الملك ميثا بتوحيد مملكتي الشمال والجنوب تحث حكمه عام ٣٢٠٠ ق.م.

جع: ١- بسبب دوران الأرض حول الشمس كل ٣٦٥ يوم وربع،

٢- هي رياح تهب على مصر في فصل الربيع وتكون محملة بالأترية وتؤثر على الإنسان والنبات.

مملكة الجنوب	مملكة الشمال	مه: ﴿ وجه المقارنة
أبيض	أحمر	لونانتاج
رْهَرةَ اللوتس	نبات البردي	الشعار
أتثى النسر	ثعبانالكوبرا	المعبود
أبخب	يوتو	ر العاصمة

جة: (أ) (سكن الإنسان المصرى الكهوف - معرفة الإنسان الزراعة -بني المساكن من الطوب اللبن - نشأة القرى والمدن - فلهور الأقاليم المستقلة - طهور مملكة الشمال والحنوب)،

(ب) ۱- (صح). ؟- (خطأ). ۱- (خطأ), ٥- (صح). ٣– (خُطأ).

إجابة مراجعة المحور الأول (كتاب مدرسى)

جاء ١- الموقع الفلكي: هوالموقع بالنسبة إلى خطوط الطول ودوائر العرض ، أما الموقع الجغرافي ، هوموقع الكان بالنسبة إلى اليابس

48.41

- ا- يُعيِّبر غَدَاءُ للحيوانات البرية ويستُخدمها سكان البدو في رعى حيواناتهم.
 - التحميل في صناعة الأدوية والعطور ومستحضرات التحميل.
 - ٣- تُعد في بعض المناطق مزارات سياحية تُجذب السياح تلاستمتاع بجمال طبيعتها ونباتاتها وحيواناتها النادرة . ٩- أجب بنفسك.
 - ولا المرام (العوامل الطبيعية) التي ساعدت على قيام الحسارة المربة القديمة
 - وسر النبل حيث ساعد وجود نهر النيل على قيام الزراعة والاستقرار فهو السبب الرئيسي لقيام الحضارة.
- هم الروقع الحفراق ساعد على تواصل مصر مع غيرها من الدول وتقدم التجارة.
- اشاخ حيث ساعد مناخ مصرعلى تنوع المحاصيل والحفاظ
 على الآثار،
- ٤- تنوع الثروات المعدنية والصخور: ساعد على تنوع الصناعات قديمًا واستخدمها المصرى القديم في صناعة أدواته والحلى وبناء الأهرامات والمعابد وغت التماثيل.

چه و ایست

يجابة أسئلة هامة وردت بالكتاب المدرسى على الوحدة الثانية

العرس الأول

- جِ١٠١- لأنَّ المياه العذبة في مصر محدودة ويجب عدم إهدارها والمحافظة عليها مثل توفير الياه
- ٣- عدم رش المياه لتلطيف الجو وتجنب فتح المياه أثناء تنظيف
 الأسنان وغسل الخضار.
- جا: ١- الاستهلاك المنزلي. ٢- القطاع الزراعي.
- ٣- تستخدم المياه لرى الأراضى الزراعية في القطاع الزراعي
 وتستخدم أيضًا بصفة عامة في القطاع الصناعي.
 - ٤- أجب بنفسك.

ارجه المقارنة	المياه المالحة	المياه العذبة
1	١- البحرين الأحمر والمتوسط.	١- نَهِرِ النيلِ وَفَرِعِيهِ دَمِياط
-	؟ - خليجي السويس والعقبة .	ورشيد.
التوزيع	٣- البحيرات الشمالية .	۴ – بحيرة ناصر. سيند عربين ت
	1 – المياه الجوفية المالحة.	٣- الأمطار الشنوية . ٤- المياه الجوفية العدية .
	√ - تستخدم لسيد الأسماك.	١- تستخدم في والأغراض
	٤- استخراج الأملاج والبترول	المنزلية . ٢- تستخدم في المجالات
الأهمية	والغاز الطبيعي.	الإقتصادية المختلفة ،مثل:
-	٢- وسيلة نقل مهمة.	صيد الأسماك والزراعة
	٤- يمكن تحويلها إلى المياه	الصناعة ، مثل صناعة
	العذبة.	السيج رصباغة الأقمشة

وفي السياحة ،

الغرس الثانات

- جاء ١- حيث تساهم التكنولو حيا الحديثة أن الوصول الى المعادي بسهولة وسرعة وشكلفة أقل مع المفاط على البيعة من التدهور والتلوث
 - ٢ ـ الثعدين ينسميه ضررًا ويؤثر سلمها على العبدة
- ٣- استخدام المسح ثلاق الأبعاد للحصول على همورة تلاثية للمعاجم
 تكنولوجها التحكم عن بعد ق الحقر الآلى للحفاط على سلامة
 عمال الناجم وغيرها

(4)-5

- جاء ١ حلوان. ٢- ١ ابو طرطور
 - ٣- البحر الأحمر.
 - ج.٣: ١- (١).
- y=(1), 3=(liniai;)
 - جيا والأدوات التي صنعت قديمًا
 - ١- السيف صنع من العرونز.
- ٢ محراث يدوى من الخشب والحجر.
 - ٣-القأس صنع من الحديد
 - الأدوات التي صنعت حديثًا :
 - ١- السيارة من الحديد.
 - ٢- مجوهرات من الذهب،
 - ٣- عمود إنارة من الحديد.

الدرس الثالث

خاه

الأهمية الاقتصادية	حالة المادة	مصادرالطاقة
يستخدم في صناعة الصلب وبعض الأدوية.	صلب	١- القحم
يستخرج من مشتقائه البنزين والسولار والألياف الصناعية ويدخل في صناعة البلاستيك.	سائل	٢ ـ الپترول
توليد الكهرياء - وقود لبعض وسائل النقل - الأراضي المنزلية.	غاز	٣- القاز الطبيعي
توليد الكهرباء من الرياح،	غاز	٤-الرياح

- جِهَ: قَنَاطَرَ إِسَنَا وَأُسْبُوطَ عَلَى نَهِرَ النَّبِلُ وَالْقَنَاطَرِ الْخَيْرِيةَ عَلَى رَأْسُ الدَّلِتَا. جِـ٣: قَرِيةَ بِنَبِانَ فِي مَحَافِظَةَ أُسُوانَ وَذَلِكَ لأَنْهَا مِنْ أَكْثُر المُنَاطَقَ سَطُوعًا تُلْشَمِسَ فِي الْعَالَمِ،
- جاء ١- يزيد معدل وصول الطاقة الكهربية إلى السكان بصفة مستمرة بزيادة عدد السكان والسنوات في مصر.
 - ؟- وصل معدل الطاقة الكهربائية عام ١٩٩٠م إلى ٦٠ ٪ تقريبًا-ووصل عام ٢٠١٥م إلى ٥٠٪ تقريبًا،
 - ٣ ـ ترشيد استهلاك الطافة واستخدام الطاقة المتجددة.
 - الحفاظ على البيئة نظيفة.
 و يقل تلوث البيئة.
 - ٦- يساعد توفير الطاقة على الحفاظ عليها من النفاد.



الدرس الرابع

- جا: العرض هو الكمية المتاحة من أي منتج ، أما الطلب فهو عدد الأشخاص الذين يريدون شراء المنتج.
 - جاً؛ لأن ذلك سيؤثر على قيمة المنتج نفسها.
 - جـ٣؛ الخضراوت والفاكهة ومنتجات الأثباث،
 - جدً؛ حتى لا نشتري منتج تالف أو فاسد.
 - جه: حتى ننجنب الغش في بيع المنتجات،
 - جة: يساعد على زيادة الإنتاج ورفع قيمة المنتج المصرى،

- إجابة التقييم الأول على الوحدة الثانية

- جاءً ١- الخزانات الجوفية. ٢- التعدين،
- ٧- الموارد النادرة. ١- البيع، ٥- الموارد،
 - ج) ١٠- نهر النيل . ٢- الصوال .
 - ٣- الأراضي الزراعية ومصادر الطاقة .
 - ع-التعدين. ه-المايضة.
- ٣- المشكلة الاقتصادية. ٢- البحر الأحمر. ٣- الأسمدة.
 - £ الرياح، هـ العين السخنة.
- جاء١- (صح). ٢- (خطأ), ٣- (صح).
 - ٤- (صح). ٥- (صح).
 - جه: ١- الموارد الثادرة. ؟- مصادر الطاقة التجددة.
 - ٣- بحيرة البردويل، ٤- محطة العين السخنة.
 - جة: (أ) ١- الأحمر. ٢- أم بجمة بشبه جزيرة سيناء.
 - ٣- الواحات البحرية . ٤- السويس .
 - (ب) ١- حيث يمكن استخراج بعض مصادر الطاقة ، مثل البترول والغاز الطبيعي من قاع البحار والمحيطات.
- ؟ حيث يستخدم خام الفوسفات في صناعة الأسمدة الكيماوية.

إجابة أسللة هامة وردت بالكتاب المدرسان على الوحدة الثالثة --

الدرس الأول

- جاء تأثرت مصر بالحرب الأوكرانية الروسية حيث أدت الحرب بينهما إلى قلة محصول القمح في مصر.

1 Yan

شروط الزراعة	المحصول
مياه وفيرة – ثرية خصبة – درجة حرارة مرتفعة ،	١- الأرز
جو مشمس – مياء وفيرة – ترية خصبة .	٢ - قصب السكر
حرارة معتدلة – ترية خصبة .	٣-القمح

جناه

عيوب بثاء السد العالى	مزايا بناء السد العالى
- تقليل خصوية الأراضي الزراعية في مصر لأنه حجز أمامه الطمي القادم من النهضة الأثيوبية مع النيضان.	 ١- حماية البلاد من خطر الميضان و لجفاف. ٢- توليد الكهرياء لإدارة المصانع وإثارة الطرق والمباني. ٢- زيادة الثروة السمكية في بحيرة ناصر

- جه استخدام الأسمدة العضوية لزيادة خصوبة التربة. جاد أجب بنفسك.
- ج٧: (١) ١- أعلى نسية لمحصول القمح عام (٢٠١٥).
 - ٢- أقل نسبة لمحصول القمح عام (٢٠١٨).
- (١) ا- يترتب على نقص إنتاج القمح قلة إنتاج مصر من الدنيق الذي يستخدم في صناعة الخبزوالحلويات.
- ٢- يترتب على نقص إنتاج القطن قلة إنتاج مصر من أجود أنواع الخيوط لصناعة الملابس والمفروشات.
 - (٣) أجب بنفسك,
 - جهراجب بنفسك

الدرس الثانس

- جاءً ١- حقول الأرز المياء العذبة البحر المتوسط والبحر الأحمر -البحيرات ثم المزارع السمكية.
 - ٢- المزارع السمكية. ٣- المياد العذبة
 - £ أجب ينفسك.
 - ه- نعم ، لأنه يؤثر على صحة الأسماك وكمية الإنتاج.
 - ج ؟:١- ٧٥٠ ؟- عام ٢٠١٩م.
 - جـ٣-١- الأبقار. ٢- الإبل. ٢- ١٤٠٣ بنفسك.

الدرس الثالث

- جا:١- تساعد على تقوية الافتصاد المصرى.
- ٦- استفاد منه المصريون القدماء في صناعة ورق الكتابه قديمًا وهو أعظم ما قدمته الحضارة المصرية للبشرية.
 - جا؛ لحاجة الدولة والسكان للمنتجات الصناعية،
- جـ٣: الصناعة تسبب تلوث للبيئة : يسبب استخدام مصادر الطاقة الملوثة للبيئة وتقوم الدولة بتوفير مصادر طاقة جديدة للحد من هذا التلوث.
- جا: جهود الدولة لدعم الصناعة في مصر: فتح أسواق داخلية وخارجية - الاعتمام بالدعاية والإعلان عن المنتج المصرى.

الحرس الرابع

- جادا- حجم الميزان التجاري للأسماك عام ٢٠١٩م
 - = ١٠٠٠ م ٢٥٠ ٢٠٠٠ م ٢٥٠ جنيها.
 - حجم الميزان التجارى المتوقع
 حجم الميزان التجارى المتوقع
 حجم الميزان التجارى المتوقع
- ٣ ـ يقصد به الفرق بين قيمة الواردت والصادرات في الدولة .
- جِـ التوسع في زراعة القطن مما يساعد على ريادة الدخل القومي وتحسين وضع الاقتصاد المعرى.
 - ٢- أجب بنفسك.
 - جـ٣: تزيد الدخل القومي توفر فرص عمل للشناب،
 - جاء فتح أسواق داخلية وخارجية تقليل وارداتها من الخارج -الاعتماد على المنتج المصرى .

إجابة التغييم الأول على الوحدة الثالثة

- جاء١-الأحمر. ٢-الإسكندرية. ٣-النيل. ٤- ناصر، ٥-الغرية.
 - جاء ١- السناعة. ٣- النشاط الزراعي. ٣- ثلاثة. ٤- الرش والتنقيط.
 - ٣- ثلاثة. ٤- الرش والتنقيه ٥- كفر الشيخ.



ح والفخارية. ٢- بونت،

٣- المُوسِمَات، ١- المِرَانَ التَجاري،

هـ سد اللامون،

ا ا- (سح). ۲- (سع). ۲- (صع). ۲- (صع).

١- (خطأ). ٥- (خطأ).

جه ١١- لحماية البلاد من خطر الفيضانات وتخزين المياه،

 ٢- يساهم بنحو ١١٪ من الاقتصاد المصرى - يوفر احتياجاتنا من الغذاء ويوفر فرص عمل للشباب.

 ٣- تساعد على تطوير الصناعة وزيادة المسانع عن طريق ترشيد استخدام الموارد واستخدام الطاقة المتجددة.

(1): 1

الصناعات الحديثة	السناعات البدرية	وجه المقارنة
قليل	كبير	عددالعمال
كثيرة ومتنوعة وأكثردقة وجودة.	قليلة وأقل دقة وجودة.	كمية الإنتاج
صناعة السيارات والأجهزة الكهربية .	الفخار – السجاد اليدوى والخيامية .	أمثلة

(ب) راجع أهم مفاهيم الوحدة الثالثة.

إجابة مراجعة المحور الثانى (كتاب مدرسى)

جا ١٤- الموارد الحرة : هي الموارد الموجودة بكميات غير محددة وتفي بحاجات السكان ولا تسبب مشكلة ،

- أما الموارد النادرة هي الموارد التي لا تكفي إشباع حاجات السكان وندرتها تسبب مشكلة.

١- الميزان التجاري في حالة الفائض ؛

عند ما نصدر منتجات إلى الخارج أكثر مما نستورد.

(تزيد الصادرات وتقل الواردات)

الميزان التجاري في حالة العجز:

عندما نستورد منتجات من الخارج أكثر مما نصدر.

(تزيد الواردات ونقل الصادرات)

٣- الصادرات : هي المنتجات التي تبيعها الدولة إلى الدول الأخرى .
 أما الواردات : هي المنتجات التي تشتريها الدولة من الدول الأخرى.

إ- كلاهما يساعدان في توفير احتياجات السكان من الغذاء خاصة
 البروتين الحيواني،

٥- مصادر الطاقة المتجددة :

مثل الشمس والرياح والطاقة الكهرومانية.

أما مصادر الطاقة غير المتجددة:

مثل الفحم والبترول والغاز الطبيعي وكلاهما يساعدان في تحقيق التنمية الصناعية في مصر.

٦- التحارة الخارجية :

تتمثل في البيع (الصادرات) والشراء (الواردات) بين مصر ودول العالم ، التجارة الداخلية تتمثل في البيع والشراء داخل حدود مصر. جاء أجب بنفسك.

٣٠ شجعت الدولة الزراعة من خلال إقامة العديد من المشروعات
الزراعية ، مثل : مشروع الدلتا الجديدة ومشروع الفراؤرة
ومشروع شرق العوينات في جنوب الصحراء الغربية لتحقيق
الأمن الغذائي للمواطنين وزيادة المساحة المزروعة.

- شجعت الدولة الصناعة في مصر فقامت بإنشاء العديد من المدن الصناعية المتخصصة ، مثل مدينة الجلود في الروبيكي في محافظة القامرة ومدينة الدواء في الخانكة في محافظة القليوبية .

٢- حتى يصبح الميزان التجارى المصرى في حالة فائد.

٣ - لزيادة نسبة الموارد المائية العذبة في مصر وبالتالي زيادة المشاريع الزراعية وبناء السدود لحجز مياه السيول ، والبحث والتنقيب عن الأبار والعيون المائية العذبة وتنفيذ المشاريع التي تعمل على ترشيد استهلاك المياه .

 العاقة المتجددة على تقليل آثار التغير المناخي لأنها طاقة نظيفة غير ملوثة للبيئة ولا تسبب تغيرات مناخية

استخدامات طاقة الرياح قديمًا استخدامات طاقة الرياح حديثًا
 السيبر المراكب الشراعية.
 عوليد الكهرياء.

- تربية الحيوانات قديمًا المعان المع

٧ - لتوفير الكهرياء النظيفة بدون انبعاث للكريون الموث للهواء
 وذلك لخفض نسبة الاحتياس الحرارى وحماية التنوع البيولوجى
 والحفاظ على البيئة.

٨- أقام المصريون القدماء علاقات تجارية مع جيرانهم ، مثل فينيقيا
 وبلاد بوئت (الصومال حائيًا) ، واليونان وروما على البحر المتوسط.

استخدامات الطاقة المناقة الشمسية قديمًا الشمسية حديثاً تدفئة المنازل، توليد الطاقة الكهربائية.

ج. الموارد الطبيعية (المياه والترية والهواء وغيرها) في إشباع الحاجات الاقتصادية وهي المأكل والمشرب والمسكن . جع: أجب بنفسك.

إجابة اختبارات الشهور

النموذج الأول اختبار الشهر الأول (١)

جِنا 12- البحر الأحمر،

٢- البحر المتوسط. ٣- الأحمر،

جا :(أ)١-مجدو،

؟- الدورة السنوية.

 وجه المقارنة
 مملكة الشمال
 مملكة الجنوب

 لون التاج
 أحمر
 أبيض

 العاصمة
 بوتو
 غنب

 الشعار
 نبات البردى
 زهرة اللوتس

ج٣:(أ)١-الصحراوى الحار. ٢-الطوب اللبن.

٣- الساحل الشمالي على البحر المتوسط،

(ب) يتشابه خطوط الطول ودوائر العرض في تحديد الأماكن
 والمواقع على سطح الأرض.





- يحُتَلَف خطوط الطول ودوائر العرض من حيث الأهمية حيث تستخدم خطوط الطول في تحديد المواقع والأماكن شرق وغرب الكرة الأرضية وتحديد فروق التوقيت بين البلدان، بينما تستخدم دوائر العرض في تحديد الأماكن شمال وجنوب الكرة الأرضية ومعرفة أحوال المناخ.

> جاء(أ)١- (صع). ۴- (صح)،

(ب) ١- بسبب وفرة المياه والتربة الحصبة التي ساعدت على قيام الزراعة واستقرار الإنسان،

٢- تساعد على التعرف بالحياة المصرية القديمة من خلال تجسيد الحياة المصرية الفديمة بشكل المباني والملابس وغيرها والتي تجذب السياح،

٣- بسبب دوران الأرض حول الشمس كل ٦٥ ٣يوم وربع من الغرب إلى الشرق.

النموذج الثانب اختبار الشعر الأول (٢)

٢- الإسكندرية. جاء(أ)١-نعرون (ب) ١- ساعد على قيام الزراعة في الواحات واستقرار السكان

٢- أدى إلى : ندرة النبات الطبيعي ونمو نباتات تتحمل الجفاف والحرارة مثل الصبار.

٢- دائرة الاستواء، جاء(أ)١-الناخ (ب) ١- بمتاز الإقليم الصحراوي بأنه شديد الحرارة نهارًا خاصةً في الصيف وشديد البرودة ليلًا خاصةً في الشناء ، أما إقليم البحر التوسط يتميز باعتدال الحرارة وسقوط الأمطار

٢- يحدث فصل الصيف في مصر فترتفع درجة الحرارة ويكون الجو جافًا.

> ٢- العوينات. - T: 1- Higund.

ا-الدلتا. ٣- الصحراوي،

جية و١- حيث أدى الموقع الفلكي لمصر لوقوع معظم الأراضي الصرية ضمن الإقليم الصحراوي ماعدا الأجزاء الشمالية

؟ ـ حيث انتصر الملك تحتمس النالث على أمير قادش في معركة مجدو.

النموذم الأول اختبار الشهر الثاني (١)

تتبع إقليم البحر المتوسط،

٦- (صح). 1- (خطأ). ٣-(صح). حا:١- (خطأ).

٢- شراء. ٢-الثجاس. جاء(1) ١- السد العالى.

(ب) ١- يستخدم في صناعة الأسمدة والمبيدات الحشرية. ٢-سهلت حركة البيع والشراء.

جـ ٣ و ١٥ أدى إلى تكون سلاسل جبال البحر الأحمر.

١- ندرة المياه العذبة لزيادة التبخر.

۲-سیناء، جاء ١٠- الأحمر،

1- البحر المتوسط.

٧- ناصر،

٦-النيل.

٣- الدلتا.

٥- الشرقية .

النموذج الثانت اختبار الشهر الثانى (٢)

٢- الاسكندرية، جاء ١- السرطان، 4- المتوسط. ٢- الأحمر.

٥- البردويل.

 اوراً) الممملكة الشمال. ٢- النباتات الحولية.

والزيتون واللوز

٢- يمثار فصل الربيع بالاعتدال مع نشاط الرياح مثل رياح الخماسين المحملة بالأثرية والرمال.

(ب) ١- النباث الطبيعي في الوادي والدلثا ينمو على جوانب

التبرع والمصارف بسبب وفرة المياه والقرية الخصبة

مثل الكافور والجميئ والنباتات المالية مثل البوس.

حولية تصلح لرعى الحيوانات وتنمو أشجار مثل الثين

- النبات الطبيعي في الساحل الشمالي ينهو فيه نباتات

- يمتازُ فصل الخريف بالجو المعتدل وقد تسقط الأعطار في بعض أنحاء مصر وخاصة في جبال البحر الأحمر وسيفاء.

١- (خطأ). جـ٣:١- (خطأ).

جا: (أ) ١- يسبب جفاف الهضبة، ٢- تحديد الأماكن على سطح الأرض شمالًا وجنوبًا ومعرفة أحوال المناخ من حيث الحرارة والرياح والأمطال

(ب) ١- حيث تكونت الدلتا من الرواسب الطينية نتيجة التعرية الماثبة. ٢- حيث قام أللك مينا بتوحيد مملكتي الشمال والجنوب عام ۲۲۰۰ ق.م.

إجابة المهام الأدائية

المهمة الأولى (مصادر الطاقة)

مصادر غير متجددة	مصادر متجددة
١-القحم.	١- الرياح.
٢ – البترول.	٢ - الطاقة الشمسية.

٢- القحم.

٣- سيقل التلوث البيني ويؤدي إلى ترشيد مصادر الطاقة.

المعمة الثانية (اختراع النقود)

١- أجب ينفسك.

٢- (أ) كان يستخدم نظام المقايضة .

(ب) يضع البنك المركزي علامة مائية خاصة لمنع التزييف.

المعمة الثالثة وشبكة خطوط الطول ودوائر العرض

جا:١- عدد خطوط الطول بين لندن وطرابلس =١٥- صفر = ٥٥ خط طول.

٢- الفرق بالدقائق = ١٥×٤ = ١٠ دقيقة.

٣- الفرق بالساعات = ١ ساعة.

٤- الوقت في طرابلس = ١+٨ = ٩ مساءُ.

جا: وقوع معظم الأراضي المصرية ضمن الإقليم الصحراوي الحار، أما الأجزاء الشمالية في مصر تقع ضمن الإقليم المعتدل.

٢- هدار الجدى. جـ٣:١- دائرة الاستواء. ٢- مدار السرطان.

المهمة الرابعة ونشأة الحضارة المصرية القديمة)

الشعار العاصمة لونالتاج المعبود المملكة ثعبان نبات مملكة الشمال الكويرا. البردي. أنثى التنتو أبيض. مملكة الجنوب تخب



ي إم تصبح مصر دولة واحدة تنعم بالأمن والاستقرار وظلت مفككة إلى معلكتين.

المعمة الخامسة ر الموارد المالية)

وبينهالك المنزلي.

.. مِنْ طِرِيقَ تُرشيد الاستهلاك في الزراعة والصناعة :

 (۱) في الزراعة استخدام وسائل حديثة للرى مثل الرى بالرش والتنقيط.

رب) في الصناعة ترشيد استهلاك المياه واستخدامها عند الحاجة دون إسراف.

تمعمة السادسة (الثروة الحيوانية والسمكية فى بلدى)

والمحرون الأحمر والمتوسط - البحيرات المالحة الشمالية.

م. نهر النيل وبحيرة ناصر،

٧- المرارع السمكية.

عنل محافظة كفر الشيخ المركز الأول في الإنتاج السمكي في مصر،
 إن تسعى الدولة لإنشاء العديد من المشاريع لتنمية الثروة السمكية ،
 عنل مشروع الفيروز في بورسعيد ومشروع بركة غليون في كفر الشيخ.

إِحِابةُ المراجِعةُ العامةُ على منهج الفصل الدراسى الأول ﴿ كتاب مدرسى ﴾

٢- المعتدل (البحر	جا: ١- الجغراف،
٤- الماء.	٢- الحديد،
٦- الرمال البيضاء.	ه_ جبل الزيت.
٨- المالاريا .	٧_الهضاب،
١٠- خارجية.	٩- العذية .
٢- خطأ.	جاء ١- خطأ،
٥- صح،	1-0-5
٨- خطأ.	٧- صح٠
	٠٠- خطأ.
٢- العلمين،	ج٣: ١- الدرجة "صفر".
ه- سد اللامون.	٤- جبل الزيت ،
	2- الماء. 7- الرمال البيضاء. 4- المادريا. 1- خارجية. 7- خطأ. 0- صح. 4- خطأ.

٩- القاهرة.
 ٩- بنبان.
 ٩- تحديد المواقع على سطح الأرض شمالًا وجنوبًا.
 ٦- معرفة أحوال المناخ من حيث الرياح والأمطار.

٨- حدوث التغير المناخي.

١- بسبب مظاهر السطح حيث تنخفض درجة الحرارة على قمم
 الجبال خاصة في فصل الشتاء.

٣- لحماية الحيوانات والطيور البرية من خطر الانقراض.

ا- لأنه يستخدم في صناعة الأسمدة الكيماوية والبيدات
 الحشرية والطوب الحرارى.

٥- لأنها: ١- تستخدم في توليد الكهرباء وإدارة المسانع.
 ٢- تستخدم في الإثارة وتسيير وسائل النقل.

٣- تساعد على تنمية الصناعة وتطوير العديد من
 الشروعات.

٢- لتوسيل مياه نهر النبل إلى متخفض الفيوم في الصحياء الغيضة
 ٧- بسبب توافر مجموعة من العوامل الطبيعية ، عثل ، نهر النبل والموقع الجغراف ومناخ مصر المنتوع بالإضافة إلى العوامل البشرية ، مثل ، الجيش والوحدة وإقامة حكومة مركزية وتحقيق الوحدة بين المسريين .

 ٨- بسبب توصيل مياه نهر النيل إلى منخفض الفيوم عن طريق ثرعة بحر يوسف.

٩ - بسبب زيادة الأنشطة البشرية ، مثل :

١- حرق الوقود الحفري.

٢- إزالة الغابات.

٣- الإفراط في استخدام المبيدات والأسمدة الكيماوية في الزراعة.

1- زيادة التلوث.

٥- زيادة الأنشطة الصناعية وخاصة صناعات الحديد والأسعنت.

١٠- بسبب عيوب نظام المقايضة.

جه: ١- أدى إلى تحديد المواقع بدقة على سعلح الأرض.

٢- أدى إلى حدوث فصلى الخريف والربيع مرتبن في العام.

٣- أدى إلى تركز السكان فيها وانتشار الزراعة لتوافر المياه الجوفية.

1- أدى إلى سهولة الوصول إلى المناجم وبتكلفة أقل وسرعة عائية

- ادى إلى المحافظة على البيئة من التلوث. بالإضافة إلى المحافظة على البيئة من التلوث.

هـ أدى إلى قيام الزراعة واستقرار المصرى القديم على صفتيه
 وقيام الحضارة المصرية القديمة.

٦- أدى إلى مواجهة أزمة التغير المناخي.

٧- أدى إلى إصدار العملات الورقية.

٨- أدى إلى حدوث عجز في الميزان التجاري المصرى.

ج. ٦; (أ) ١- اهتم المصريون القدماء يتوفير وسائل العلاج للحيوانات وحمايتها من الأمراض.

٣- تنفيذ العديد من المشروعات التنموية ، مثل : مشروع الفيروز في بورسعيد ، وبركة غليون في كفر الشيخ للاستزراع السمكي ، ومشروع مجمع الإنتاج الحيواني والألبان المتكامل في محافظتي الفيوم والمنوفية ، مما يؤدي إلى زيادة الإنتاج .

٣- لأن التغير المناخى يرجع السبب الرئيسى فيه إلى الأنشطة
 اثبشرية ، مثل حرق الوقود وإزالة الغابات والإفراط في
 استخدام المبيدات والأسمدة الكيماوية في الزراعة.

٤- تستخدم في صيد الأسماك واستخراج الأملاح ، مثل ملح
 الطعام واستخراج البترول والغاز الطبيعي من قاع البحار والحيطات.

 ه- بسبب إرسال الملكة حتشيسوت بعثات تجارية إلى بلاد بونت (الصومال حاليًا) والدليل على ذلك الرسوم التي تصور تلك البعثة التجارية على جدران معبد الملكة حتشيسوت في الأقصر.





وجه المقارنة إقليم مناخ البحر المتوسط الإقليم السحراوى المائفية كالاهما يوجد في مصر الخسائص يوجد في الأجزاء الشمالية بمثل معظم مساحة المناخية لمصر

السد العالى	سد اللاهون	وجه المقارنة
شروعات الري في مصر	كالاهمامنء	التشابه
من مشروعات الري حديثًا وأعظم مشروع هندسي في مصر في القرن العشرين	من مشروعات الری قدیمًا.	الاغتلاف

(ب) ١- انظر الكتاب صد١٠٨ وصد١٠٩ عدانظر الكتاب صد١٩٩

٣- أجب بنفسك.

جـ١١٨- مدار السرطان. ٦- الأحمر.

٣- نهرالتيل. ٤- أم بجمة.

٥- الواحات البحرية بمحافظة الجيزة. ٢- السد العالى.

٧- جبل المغارة. ٨- بحيرة ناصر

٩- البحيرة. ١٠- العدينات.

(ب) ١- تؤثر الصناعة سابيًا على البيئة.

إقامة الدولة العديد من المدن الصناعية المتخصصة :
 مثل مدينة الجلود في الروبيكي في محافظة القاهرة :
 مدينة الدواء في الخانكة بمحافظة القليوبية .

 بناء السدود للاستفادة من المياه ، استخدامها كطرق للمواصلات.

١.٥ - أجب بنفسك.

-1(1)14=

خط جريلتش	دائرة الاستواء	وجه المقارنة
أرضية إلى نصفين ، وكالاهما ي تحديد المواقع ،	التشابه	
۱- أنصاف دوائر رأسية تصل بين القطبين الشمالي والجنوبي، ٢- يقسم الكرة الأرضية إلى نصفين شرقي وغربي،	۱ ـ دوائر أفقية ترسم حول الكرة الأرضية، ۲ ـ تقسم الكرة الأرضية إلى نصفين شمالى وجنوبى.	الاختلاف

عزيزاي الطالب امَلَأُ بيانات الكوبون ثم قم بقصه وتسليمه لمعلمك ليرسله إلم شركة قضر النداء للاشتراك في السحب عليه أحدى جوائزنا القيمة.

اسم التلويذ : _____ رقم الهاتف:

العنوان:

اسم المعلم: ...















الندى الجو

الجوائز تيشرت محمد صلاح – ساعات تاتش – سكونر – سكيت بورد – باتيناج موبايل – تابلت – بلاح، ستبشن – عجلة تابعونا علم، صفحتنا علم، الفيس بوك قطر الندء، لمعرفة ميعاد السحب وإعلان أسماء الفائزين ... حظ سعيد للجميع

